J C Crawford

CAROLI LINNÆI

ENTOMOLOGIA,

FAUNÆ SUECICÆ DESCRIPTIONIBUS AUCTA;

DD. Scopoli, Geoffroy, de Geer, Fabricii, Schrank, &c. speciebus vel in Systemate non enumeratis, vel nuperrime detectis, vel speciebus Galliæ Australis locupletata, generum specierumque rariorum iconibus ornata;

Curante & augente CAROLO DE VILLERS, Acad. Lugd. Massil. Villa-Fr. Rhotom. necnon Geometriæ Regio Professore.

TOMUS PRIMUS.



LUGDUNI,

Sumptibus PIESTRE ET DELAMOLLIERE.

1789.

PRÆLOQUIUM.

Philosophia virtutis principium expultrixque vitiorum Naturæ operum indagatio.

BACON.

IN variis vitæ tempestatibus solatium semper præ se fert Creatoris operum inquisitio. Observatori ubique natura arridet; descendens in solitudines nunquam solitarius & in regionibus cuivis fastidiosis jucunde detinetur. Arbor naturalis universum orbem terrarum ramis amplectitur; quocumque circumfert oculos sagax investigator, inde erumpunt coloni, animalia ubique, plantarum etiam ultra limites reperiuntur: Perfectibilitate homo primus, quis ultimum assignabit. Regnum animale naturæ amantes antiquius præcipue non occupaverat, Zoologiaque, præsertim ea pars *Entomologia* vocata, indigesta adhuc erat, quum, anno 1738, *Systema Naturæ* in lucem edidit immortalis *Linnæus*. Licet prima hæc editio methodi potius sit delineatio, quam methodus ubicumque gentium effusa, omnes

tamen qui de re naturali antea ſcripſerant vel ipſos Botanicos longe anteceſſit. Sexuali methodo vegetativa felicius ordinavit; animalia characteribus propriis conjunxit vel ſeparavit; in regno minerali etiam nova lux affulſit; ſic quidquid aerem, aquas terramque habitat in mente *Plinii recentioris* tunc erat diſpoſitum. Infelix diu, ſed quis Muſarum alumnus infortunio non fuit mactatus?

In vanum reclamant methodorum Antagoniſtæ, in vanum Naturam methodice non agere objiciunt; non ſine jure rident *Linnæani*. Entis Supremi conſilia, licet incomprehenſibilia, ſemita certa perficiuntur. Invariabilis lex creans, invariabilis lex conſervans: principia elementaria, qualiacumque ſint, minime fortuito uniuntur viſque univerſa eodem modo commovet, incendit & aggregat. A priori incognita, ſola experientia demonſtrari poteſt; ſed in experimentis quot allucinantur. Quam ante immortalem *Newtonem* ſuſpicati fuerant nonnulli, eam vim celeberrimus *Anglus* experientia & probationibus mathematicis demonſtravit. Recentioribus obſervationibus confirmata fuit. Regnat in cœlo, regnat in terris, imperat ubique,

dubium legitimum non jam permissum. Constans salium crystallisatio, famosæ numerosioresque Chymicorum affinitates, calcium metallicarum revivificatio, germinum invariabilis explicatio &, ut fecundentur, utriusque sexus in duobus naturæ regnis commixtus, legem entium conservatricem alte proclamant. Naturæ instrumentum tempus, nos ut umbra transimus. Ante oculos projiciuntur effectus, causa latet forsanque in æternum latebit. Pernitiosa & insatiabili famæ cupiditate, his quæstionibus *cur*, *quomodo* hodie sæpius audaces respondent; systemata congerunt, filii abortivi ante patrem extinguuntur; quidquid enim experientia constanti fulcitur, hoc solum benevole excipient Posteri.

A Recentiorum hypothesibus, Systema *Linnæi* quantum dissimile! nihil aliud est quam omnium Naturæ operum dispositio & ordinatio, in classes, ordines, genera, species varietatesque; *nisi enim in ordines redigantur substantiæ naturales & veluti in castrorum acies distribuantur, tumultu & fluctuatione omnia perturbari necesse est*. (Cæsalpinus.) Auxiliante methodo, mineralia, plantæ animaliaque incognita statim

determinantur, at ſola deſcriptione, non ſine improbo labore dignoſci poſſunt. Quadrupedum Muſæi Regalis hiſtoria voluptuoſe perlegitur; deſcriptionum tamen ope tarde nominaretur quadrupes; eas enim perlegere, icones pervolutare neceſſarium, ut animali incognito imponatur nomen quod, dentium inſpectione, poſitione, numero & forma, fere ſubito aſſignaretur. Attamen plantis inſectiſque quadrupedes longe minus numeroſi. Quantum tempus conſumendum ut, abſente methodo, vegetabile inſectumque cum deſcriptione comparentur. Syſtema *Linnæi* illuſtrant & methodus & deſcriptio: familia cognita, aliæ rejiciuntur familiæ; generis determinatione, genera fugiunt alia. Tunc ordo genus dilucidat deſcriptioque ſpeciem manifeſtat. Nonnulla individua, fateor, a generibus præſtitutis aliquando recedere videntur, certæ ſpecies aberrant, quid mirum! omnes ſpecies ordinare, nominare, deſcribere fere incredibile videtur, opus tamen & inchoavit & adumbravit & perfecit *Linnæus*.

In regno minerali non minus verſatus erat præſtantiſſimus Vir, licet in hac parte multo minus celebretur. *Salium*, inquit, *metamorphoſin, etiamnum occluſam Lithologis ſerio*

commendo, quæ si æque aperta fuerit ac hodie terrarum janua, nova lux affulgebit lapidum genesi Crystallos lapidosas, quod salibus dudum subjeci, ob rationes datas & pluribus dein confirmatas adeoque non mutandas, a variis reprehensus fui; sed vix ab aliis, quam qui ignorant quid distent Silices a Calce; & alibi.

Primus, anno 1736, *lapides in methodum systematicam disposui, constituendo* GENERA *fixa characteribus definita, quæ omnia non omnibus invisa fuisse, ex scriptis successorum intellexi, quamvis nonnulli meis humeris insistentes, circumspexere altius, quædam mutando addendoque non sine supercilio.* Legendo præfationem *System. Naturæ*, Systema ipsum penitus perscrutando, antiquarum novitatum origo detegitur; rivi tamen fontem non amplius agnoverunt.

Error & veritas perpetuo peregrinantur; sed veritas cordi est paucis, decepit enim frons prima multos. Quod de incomparabili *Newtone* scripsit elegantissimus Astronomiæ Historicus, ad illos omnes mundi præceptores probe applicari potest: *operum detractores argumenta non librant: D. Maskelinii* experientiæ, celeberrimæ Academiæ

Regalis Vicariorum relatio, Acad. Lugd. Monsp.que sententia nec magnetisantium nec diversæ radiorum refrangibilitati nec attráctioni refragatorum errorem abstulerunt. *Corpora curari possunt, animarum nulla medicina est.* Cic.

Systema Sexuale fere ab omnibus Botanicis acceptum fuit, methodusque in regionibus Borealibus nata orbis terrarum Botanicam feliciter ordinavit; in *generibus* enim *plantarum condendis regulas arcte constrinxit, characteres a solo flore desumendos strenue asseveravit.* Nuperrime *Systema Sexuale*, ipsis Antagonistarum objectionibus, confirmavit celeb. *D. Gouan.* Entomologia *Linn.* vicem eandem non subivit. Nonnullis placuit *Systema* Tarsorum instrumentorumque Cibariorum. *Sex tantum sectiones* admisit *D. Geoff.* nam, sub nomine *Tetrapterorum alis nudis*, Neuroptera & Hymenoptera *Systematis* ordinavit; aculei tamen defectu, unio minime naturalis videtur. In octo classes insecta divisit D. Fab. *Eleuterata*, *Ulonata*, *Synistata*, *Agonata*, *Unogata*, *Glossata*, *Rhyngota*, *Antliata*, Apterorumque classem a Natura indicatam rejecit. Hymenoptera & Neuroptera cum Apteris miscuit, Libel-

Iulas cum Julis, Scolopendris, Acaris, Araneis; cætera Hymenoptera Neuropteraque cum Monoculis, Oniſcis, Poduris indiſtincte ordinavit. In novi *Syſtematis* bonum, ni fallor, minime cedit ſingularis hæc aggregatio.

Immortali *Linnæo* objectat clariſ. *Fabric.* quod characteres generum undequaque collegerit. *Perſpexit perbene ſummus vir hunc* Syſtematis *defectum ideoque rarius nova genera condidit & magis habitui quam characteri confidit.* Si characteres e partibus oris quorum inſectorum facile eruuntur, quis in minoribus & in minimis, ſine improbo labore, etiam ad lentem eos agnoſcet? Quædam genera *Linn.* Entomologiæ aliquando vacillari fatendum eſt; ſed character ſemper adeo brevis eſt adeoque facile memoria cuſtoditur, ut Entomologiam *Syſt.* uſque ad hoc tempus, tyronibus aliis omnibus faciliorem perſuaſum habeam.

Genera quædam nova feliciter addidit *D. Fab.* quædam autem alia minus utilia forſan judicabuntur. *Antennæ capitatæ capitulo fiſſili*, ab aliis Coleopteris Scarabæos ſufficienter amovent: Trox, Melolontha, Trichius, Cetonia *D. Fab.* Copris *D.*

Geoff. aliaque ad illuſtrationem Entomologiæ an neceſſaria? Characteres *Syſt* Cerambycum, *D. de Geer.* nota ſpecifica aucti, hoc genus facile firmarent; *oculis enim lunaribus circa baſin antennarum poſitis* a Lepturis recedunt. E genere Chryſomelarum, Chryſ. *Elongatæ* ſub genere proprio non injuſte collocarentur; diviſio tamen tertia ſ. Chryſ. *corpore cylindrico* minime rejiciendæ Cryptocephalique nomen non admittendum; *nomina generica ſexquipedalia enunciata difficilia & nauſeoſa ſemper fugienda. Seſquipedalia dicimus verba, quæ plus quam duodecim litteras continent*, de *Cryptocephalis* D. Geoff. exemplum capiens, nomen nihilominus proſcriptum genuſque omnino inutile conſervavit celeb. Entomologus.

Omnia, inquit, *genera ſecundum leges artis & naturæ examinavi;* Acanthias tamen Reduvioſque a Cimicibus, Hepialos a Noctuis ſeparavit, licet horum generum characteres, etiam ab inſtrumentis cibariis ſumti, ad nova conſtituenda hæc genera vix ſufficiant; præterea decem *Linn.* ordinibus *Cimices* lucide explicantur. *Hepiali* veræ ſunt Noctuæ *Elingues*, antennis capita

thoraceque ſimul ſumtis, brevioribus, &c. noſtra opinio *D. de Geer* Entomologia roboratur; ab antennis enim quatuor Cimicum familias, quintam & ſextam a corporis forma notavit, Noctuæque *Elingues Syſt.* Phal. *D. de Geer* antennis filiformibus præcedunt.

Muſcarum genus numeroſiſſimum varii Entomologi in plurima alia diverſe partiti fuerunt, ſed licet *Stratyomis* nota ſpecifica a thoracis ſpinis ſumta, optima, Muſcas tamen *Filatas* in duas familias diſtribuendo, *Filatas* thorace inermi, &c. *Filatas* thorace armato, &c. genus novum ſuperfluum eſſet. *Naturales exiſtere inſectorum claſſes ſuadent ratio, detecta, obſervata, at nondum tempus eas elaborare, cum tyrones ſcientiæ adhuc ſimus.* Claſſes igitur *Syſt.* quarum nomina *optima* conſervandæ *uſquedum plurimis laboribus plurimiſque inventis gradatim ad naturales accedamus. Linnæanam* Entomologiam recentioribus Syſtematibus jure ac merito prætuli; nam *quamdiu Syſtematici quotidie novos generum characteres novoſque conceptus introducunt, tamdiu nunquam genera ſtabiliuntur, nulla ſcientiæ eſt certitudo & brevi tempore ad priſtinam*

barbaritiem redibit Entomologia. Fab. fundam. Entom.

Mutat genera Syſtematicus, nomina trivialia jam diu cognita aliis individuis ſæpius applicat; hac ponderoſa nomenclatura multiplicique ſynonymia laborioſa ſumptuoſaque neceſſario fit Hiſtoria Naturalis; quot enim icones explorandæ, quot libri emendi, ne inſectum cognitum ut novum offeratur? Non fert præterea omnia omnis tellus: quibuſdam regionibus individua prodiga manu largita eſt Natura, aliis parca diſtribuit; varia neceſſario peragranda climata, ut antiquæ reperiantur ſpecies, ut novæ detegantur; Litteratis tamen rariſſime favent Pactolydes Nymphæ.

Inſectorum inquiſitio valde laborioſa: pleraque minimo ſtrepitu ſeſe occultant; larvarum color obſervatorem ſæpe decipit, nonnullæ larvæ in locis fœtidiſſimis, in vegetalium truncis, aliæ in aquis, aliæ in larvis, aliæ in arboribus, aliæ in montibus, aliæ in apricis locis quærendæ; ſed pleraque inſecta nonniſi ſub ſole ardente volitant, tunc difficile capiuntur.

Inſecta Europæa ab aliis Entomologis deſcripta plurimaque nova addidi, ſynony-

miam auxi, ſed unicuique quod ad eum pertinet, attribui. Hæc Entomologiæ *Syſt.* editio deſcriptionibus *Faun. Suec.* locupletatur; opus rarum & neceſſarium. Quæ deſunt deſcriptiones, in Muſæo *Lud. Ulr.* hauſi aut ex aliis deſumſi aut de meo addidi; ſed novæ ſpecies fere ſemper propriis verbis Entomologi apparebunt.

Regionem Europæam a *Linn.* nimis coarctatam dilatavi plurimaque individua Europæ, ſunt reſtituta; ex. gr. Pap. *Fidia*, *Mnemoſyne*, *Belia*, *Eupheno*, *Rumina*; Sphinx *Cafra*; Lucanus *Capreolus*; Scarabæus *Sacer*; Hiſpa *Teſtacea*; Cicindela *Capenſis*; Myrmeleon *Barbarum*, *Libelluloides*, *Formicalynx*, &c. non ſolum ut Europæ, ſed ut Galliæ Auſt. incolæ præſentantur. Noſtri Muſæi inſecta indeſinenter ante oculos fuerunt ſive ad comprobandas ſpecies, ſive ad differentias indicandas: ubi dubium, Entomologos conſului præcipuorumque ex conſenſu ſynonymiam ſæpe emendavi. Experientia doctus, unumquodque volumen duplici indice terminatur: prior relationem Entomologiæ *DD. de Geer*, *Geoffroy Fabriciique* cum *Linnæi* Entomologia offert: nomina trivialia poſterior exerit.

Quo majori ſit hoc opus utilitati, compendio *Philoſophiam Ent.* feci quoſdamque *D. Fab.* canones enunciavi, ne tyrones, vi ſyſtematica rapti, novam methodum faciliorem credant, ne nova genera promptius admittant, ne nomina trivialia infeliciter imponant, ne varietates ſpecierum laude gratis decorantes, ſpecies novas citius offerant. Additiones, deſcriptiones, emendationes novæ *Mantiſſæ* illuſtriſſ. *Fabr.* aut in proprio loco reperientur, aut in appendice *tom.* 4. quidquid igitur ab Entomologis hodie cognitum eſt, Entomologiam *Linnæanam* exornabit.

Inſectum rarius uniuſcujuſque generis & uniuſcujuſque generis diviſionum tabulis expreſſum fuit; generis antennæ inſectum comitantur; eo Entomologiæ ſtudium facilius evadet. Licet diverſæ, ſub eodem nomine, ſpecies in variis operibus non raro deſcribantur, nomen triviale non fuit mutatum, ne ex hac mutatione confuſio oriretur.

Coleoptera Hemipteraque nova enumerando, Entomologorum deſcriptiones in primo volumine non additæ fuerant; ſed cum ſola diagonoſi ſpecies non facile determinantur *D.*que *Fab.* deſcriptiones mox in *Entomologia*, mox in prima *Mantiſ.* mox

in *Speciebus*, mox in *Appendicibus*, mox in secunda *Mantiss.* reperiuntur, desideratæ fuerunt quartumque volumen illustrabunt.

Quæ Galliam habitant insecta, duplici modo indicata sunt littera V. vel *Inf. parif. Ent.*que *parif.* citationibus. Error forsan hic erit frequens; absente enim nota specifica *Linn.* etiam cum descriptiones non desunt, individuorum in his operibus enumeratorum ad divisiones *Syst.* ambagiosa relatio. Eadem prorsus calamitas in Carnioliæ Entomologia, ex. gr. Muscas in M. Nobiles, Plebeias & Muticas divisit clariss. *D. Scop.* Nobiles & Plebeiæ sunt vel plumatæ vel setariæ, differentia a tomento & pilis neglecta fuit. Quædam *Syst.* genera inutiliter laceravit meritissimus Vir, alia etiam creavit *quæ, nescio quid insueti, produnt*, Anthrax, Erax, &c. Entomologorum perpetua hæc vacillatio scientiæ minime profuit. In favorem Entomologiam amore prosequentium insecta *Linn.* incognita, more hujus viri immortalis, ordinare plurimum interesse arbitratus sum; magnum opus tyronibus necessarium inchoavi, perficient Nepotes: si labor utilis, metam laborum assecutus sum.

N. B. Noſtra Gallia Auſtralis a 45° latitudinis, id eſt, circa Lugdunum incipit & ad mare mediterraneum extenditur.

Trivialia nomina, exemplo *DD. de Geer*, *Geoffroy*que, ſæpius plurimis verbis Gallicis in primo volumine enunciata fuerunt, quod, amicorum conſilio, poſtea fere ſemper vitavi. Sic ubicumque legetur, Rufipes, *&c.* Mobilicornis, *&c.* Melanocephala, *&c.* 2 maculata, *&c.* legendum erit, *Rufipede*, *&c.* *Mobilicorne*, *&c.* *Bimaculée*, *&c.*

Licet valde curata fuerit hæc editio, errores fere inevitabiles pleroſque in tab. nomenclativa & in illuſtrationibus correxi, imprimis eos qui ad nomina trivialia pertinent, ſed ſequentes non emendati fuerunt.

Pag. 113, inter lin. 11 & 12, ſuppl. ex *Enum.*

pag. 125, *n.* 20, obſ. *Entomologici*, lege, *Entomologi.*

pag. 190, *n.* 66, inuſus, *le nonchalant*, lege, inciſus, *le ſillonné.*

pag. 357, lin. penult. tarſibus, lege, *tarſis.*

pag. 425, *n.* 4, dentes duæ acutæ, lege, *dentes duo acuti.*

pag. 433, *n.* 4, lin. 11, mantidis *perlæ*, mantidis *puſillæ*, lege, mantis *perlæ*, mantis *puſillæ.*

CLASSIS I.

CLASSIS I.

INSECTA.

In his tam parvis, atque tam nullis,
Quæ ratio! quanta vis!
Quam inextricabilis perfectio!
PLIN. XI. 2.

ANIMALCULA polypoda, *Spiraculis* lateralibus respirantia, *Cute* ossea cataphracta; *Antennis* mobilibus sensoriis capitis instruuntur.

CORPUS horum dividitur in *Caput*, *Truncum*, *Abdomen*, *Artus*.

CAPUT plerisque distinctum, *instruitur* Oculis, Antennis, sæpiusque Ore; *destituitur* Cerebro, Naribus, Auribus.

Oculi plerisque bini, absque palpebris, simplices aut compositi, quibus vident colores.

Antennæ binæ, articulatæ, sensu nobis ignoto, sunt *setaceæ*, *filiformes*, *moniliformes*, *clavatæ*, *capitatæ*, *fissiles*, *pectinatæ*, *barbatæ*, corpore *breviores*, *longiores*, *mediocres*.

Palpi articulati, ori affixi, plerisque quatuor s. sex: articulis 2, 4, 3.

Os plerisque sub capite, quibusdam in pectore; *Rostro*, *Labio*, *Maxillis* transversis, *Dentibus*, *Lingua*, *Palato*; nonnullis os nullum.

Stemmata verticis puncta tria elevata nitida.

TRUNCUS, inter Caput & Abdomen, pedatus, *Thorace* supra *Dorso*, postice *Scutello*, subtus *Pectore Sternoque*.

ABDOMEN, Ventriculo, Inteſtinis, Viſceribuſque fœtum, inciſuris 5, annulatum, *Spiraculis* poroſis lateribus pertuſum, ſupra *Tergo*, ſubtus *Ventre*, poſtice *Ano* terminatum.

ARTUS ſunt *Cauda*, *Pedes*, plurimiſque *Alæ*.

Cauda abdomen terminans, eſt vel ſolitaria ſ. *bicornis*; ſimplex ſ. armata *Forcipe*, *Furca*, *Seta*, *Chela* ſ. *Aculeo* ſimplici ſ. compoſito, lævi ſ. ſerrato.

Pedes Trunci Femoribus, *Tibiis*, Plantæ *Tarſis*, Digitis *Unguibus*; Manus (*Chela*) nonnullis, ſimplex Pollice mobili; Poſteriores pro uſu *curſorii*, *ſaltatorii*, *natatorii*.

Alæ duæ ſ. quatuor, ſunt vel *planæ*, *plicatiles*; *erectæ*, *patentes*, *incumbentes*, *deflexæ* ſ. *reverſæ*, *dentatæ*, *caudatæ*, *reticulatæ*, *maculis*, *faſciis*, *ſtrigis*, *lineis*, *punctis pictæ* ſ. *ſtigmatibus* notatæ, *ocellis* ornatæ, idque vel in *primoribus* vel *ſecundariis*, tam in *pagina ſuperiore*, quam *inferiore*.

Elytra (alæ ſuperiores) cruſtacea bina, ſæpius mobilia, *truncata*, *ſpinoſa*, *ſerrata*, *ſcabra*, *ſtriata*, *porcata*, *ſulcata*, *punctata*, tegentia alas inferiores, *Hemelytra* media quaſi alas inter & elytra.

Halteres ſub alis dipterorum ex petiolo capitati.

SEXUS *Mas* & *Femina* generant Perfecta.

Neutra nonnullis ſocietate fœderatis.

METAMORPHOSIS plurimis triplex, mutanda ſtructura, exutis ovi tunicis, una poſt alteram.

OVUM ſub minima mole veſicaria excluditur.

LARVA (Eruca) ſuccoſa, mollior, major, aptera, ſterilis, tardior, apoda, ſæpe ſæpeque polypoda, vorax alimento proprio.

PUPA (Nympha) ſiccior, coarctata, durior, *nuda* ſ. *folliculata*, ſæpe abſque ore, quæ vel *Pedata* 1, 2, 3, vel *Apoda* 4, 5.

Verboſitas, præſentis ſeculi calamitas artis Inſectorum, ut pauciloquium Vermium.

1. *Completa* omnibus partibus agilis. (Aranea, Acarus, Oniſcus.)

2. *Semicompleta* ſolis alarum rudimentis. (Gryllus, Cicada, Cimex, Libellula, Ephemera.)

3. *Incompleta* alis pedibuſque immobilis. (Apis, Formica, Tipula.)

4. *Obtecta* thorace abdomineque diſtincto corticata: (Lepidoptera) eaque vel nuda, vel folliculata.

5. *Coarctata* intra globum. (Muſca, Œſtrus.)

IMAGO revelata, declarata, perfecta generans, agilis, antennis inſtructa.

Triplex itaque ſtructura & cognitio ejuſdem animalis.

HÆC *Muta*, niſi alio proprio inſtrumento ſonora; *Surda*. ſtridorem ætheris licet percipiant; *Plura* ubique plantarum ſpeciebus, ſed ob patentiorem ſibi regionem in orbe pauciora: *Tropica*, *Arctica* & hodie ignota *Antarctica*; ſingula demum *Minima* annua, exceptis aquaticis, ſed univerſa maximæ molis animantia, effectuque pariter maxima, ſed magis occulto magiſque diſperſo, ideoque minus coërcendo; totidem etenim ſunt Naturæ annui miniſtri, propriis negotiis peragendis præfixi, quot muniis ſufficiant, proportionem inter plantas ſervando, erronea, ſuperflua, mortua, putrida conſumendo, aliis demum, imprimis avibus, in alimentum cedendo.

HABITANT inſecta in iis tantum plantis, e quibus victitant (non in quibus), occurrunt, unde ſæpius nomina *Trivialia* optima, ut ars cum *Politia naturæ* combinetur; aliis alia muneribus præfixa præparant, purgant, deſtruunt neceſſaria.

ENTOMOLOGI præſtantiores figuris, proprietatibus, attributis inclaruere.

Veteres *Mouffetus*, *Aldrovandus*, *Jonſtonus*.

Metamorphoſii *Gœdart*, *Meriana*, *Albinus*, *Friſch*, *Rœſel*, *Wilkes*, *Ammiral*, *Harris*.

Philoſophi *Swammerdam*, *Reaumur*, *De Geer*, *Bonnet*.

Eſp. Iconographi *Clerck*, (*) *Hæſſnagel*, *Bradlæus*, *Robert*, *Petiver*, *Schæffer*.

Deſcriptores *Rajus*, *Fauna ſuecica (edit. 2. Holm. 1761. oct. Muſeum Reginæ. Holm. 1764.)*

Monographi *Liſter*, *Schæffer*, *Clerck*.

Syſtematici *Syſtema naturæ*, *Poda*, *Sultzer*, *Geoffroi*, *Scopoli*, *Gronovius*, *Fabr.*

ORDINES inſectorum ab Alis deſumſi.

- Alæ 4.
  - Superiores
    - cruſtaceæ ſutura recta. *Coleoptera* 1.
    - ſemicruſtaceæ incumbentes. *Hemiptera* 2.
  - Omnes
    - imbricatæ ſquamis. *Lepidoptera* 3.
    - membranaceæ.
      - ano inermi *Neuroptera* 4.
      - ano aculeato *Hymenoptera* 5.
- Alæ 2, Halteres loco poſticarum - - *Diptera* 6.
- Alæ 0 ſ. abſque Alis & Elytris - - *Aptera* 7.

Quæſo ne hæc legentes,
Quoniam in his ſpernunt multa
Etiam relata faſtidio damnent,
Cum in contemplatione naturæ
Nil poſſit videri ſupervacaneum.

PLIN.

(*) Clerckii icones inſectorum, *pulcherrimum opus, quod etiamnum vidit orbis literatus. Acad. Reg. Scient. Holmenſ. hoc ab interitu vindicavit.*

Deſcriptiones *ſpecierum dedi in Fauna ſuecica, Amæn. Acad. & Muſeo Reginæ.*

CHARACTERES INSECTORUM.

I. COLEOPTERA.

* *Antennis clavatis extrorsum incrassatis.*

1 SCARABÆUS	*Antennæ* clava fissili. *Tibiæ* anticæ dentatæ.
2 LUCANUS	*Antennæ* clava compressa: latere latiore fissili.
3 DERMETES	*Antennæ* clava perfoliata. *Caput* inflexum sub thorace vix marginato.
4 HISTER	*Antennæ* clava solida. *Caput* retractile intra thoracem.
5 BYRRHUS	*Antennæ* clava solida, ovata.
6 GYRINUS	*Antennæ* rigidulæ. *Oculi* quatuor.
7 ATTELABUS	. *Caput* postice attenuatum.
8 CURCULIO	*Antennæ* insidentes. *Rostro* corneo.
9 SILPHA	*Thorax* Elytraque marginata.
10 COCCINELLA	*Antennæ* clava obtusa. *Palpi* clava truncata.

* * *Antennis filiformibus.*

11 BRUCHUS	*Antennæ* filiformes, extrorsum crassiores.
12 CASSIDA	*Corpus* ovatum. *Elytra* marginata. *Caput* tectum clypeo.
13 PTINUS	*Thorax* caput recipiens. *Antennæ* articulis ultimis longioribus.
14 CHRYSOMELA	*Corpus* ovatum, immarginatum.
15 HISPA	*Antennæ* porrectæ, approximatæ, fusiformes.
16 MELOE	*Thorax* subrotundus. *Caput* gibbum, inflexum.

Genera Naturalia Auctorum, *metamorphosi demonstranda, vitam Scientiæ largiuntur.*

Genera Falsa Tyronum, *ex lubrico principio deducta totidem fœtidissimis ulceribus artem pulcherrimam commacularunt.*

17 TENEBRIO	*Thorax* marginatus. *Caput* exsertum. Corpus oblongum.
18 LAMPYRIS	*Elytra* flexilia. *Thoracis* clypeus caput obumbrans recipiensque.
19 MORDELLA	*Laminæ* ad basin abdominis. *Caput* inflexum.
20 STAPHYLINUS	*Elytra* dimidiata alas tegentia. *Vesiculæ* 2 supra caudam exerendæ.

*** *Antennis setaceis.*

21 CERAMBYX	*Thorax* lateribus mucronato-callosus.
22 LEPTURA	*Elytra* apice attenuata. *Thorax* teretiusculus.
23 CANTHARIS	*Elytra* flexilia. *Abdomen* lateribus plicato-papillosum.
24 ELATER	*Pectoris* mucro e poro abdominis resiliens.
25 CICINDELA	*Maxillæ* exsertæ, dentatæ. *Oculi* prominuli.
26 BUPRESTIS	*Caput* intra thoracem retractum.
27 DYTISCUS	*Pedes* postici ciliati natatorii.
28 CARABUS	*Thorax* obcordatus, postice truncatus.
29 NECYDALIS	*Elytra* dimidiata : alis nudis.
30 FORFICULA	*Elytra* dimidiata : alis tectis. *Cauda* forcipata.

II. HEMIPTERA.

31 BLATTA	*Os* maxillosum. *Alæ* coriaceæ, planæ. *Pedes* cursorii.
32 MANTIS	*Os* maxillosum. *Pedes* antici serrati : ungue unico.
33 GRYLLUS	*Os* maxillosum. *Pedes* postici saltatorii.
34 FULGORA	*Rostrum* inflexum. *Frons* producta, inanis. *Antennæ* capitatæ.
35 CICADA	*Rostrum* inflexum. *Pedes* postici saltatorii.
36 NOTONECTA	*Rostrum* inflexum. *Pedes* postici natatorii. (ciliati)

37 NEPA	*Rostrum* inflexum. *Pedes* antici cheliferi.
38 CIMEX	*Rostrum* inflexum. *Pedes* cursorii.
39 APHIS	*Rostrum* inflexum. *Abdomen* bicorne.
40 CHERMES	*Rostrum* pectorale. *Pedes* postici saltatorii.
41 COCCUS	*Rostrum* pectorale. *Abdomen* postice setosum maribus.
42 THRIPS	*Rostrum* obsoletum. *Alæ* incumbentes abdomini reflexili.

III. LEPIDOPTERA.

43 PAPILIO	*Antennæ* extrorsum crassiores. *Alæ* erectæ.
44 SPHINX	*Antennæ* medio crassiores.
45 PHALÆNA	*Antennæ* introrsum crassiores.

IV. NEUROPTERA.

46 LIBELLA	*Cauda* forcipata. *Os* multi-maxillosum. *Alæ* extensæ.
47 EPHEMERA	*Cauda* setis 2. s. 3. *Os* edentulum. *Alæ* erectæ.
48 MYRMELEON	*Cauda* forcipata. *Os* bidentatum. *Alæ* deflexæ.
49 PHRYGANEA	*Cauda* simplex. *Os* edentulum. *Alæ* deflexæ.
50 HEMEROBIUS	*Cauda* simplex. *Os* bidentatum. *Alæ* deflexæ.
51 PANORPA	*Cauda* chelata. *Os* rostratum. *Alæ* incumbentes.
52 RAPHIDIA	*Cauda* filo 1. *Os* bidentatum. *Alæ* deflexæ.

V. HYMENOPTERA.

53 CYNIPS	*Aculeus* spiralis !
54 TENTHREDO	*Aculeus* serratus ! bivalvis.

55 SIREX	*Aculeus* ferratus fub *abdominis* fpina terminali.
56 ICHNEUMON	*Aculeus* exfertus ! triplex.
57 SPHEX	*Aculeus* punctorius. *Alæ* planæ. *Os* elingue.
58 CHRYSIS	*Aculeus* punctorius. *Abdomen* fubtus fornicatum.
59 VESPA	*Aculeus* punctorius. *Alæ* fuperiores plicatæ.
60 APIS	*Aculeus* punctorius. *Lingua* inflexa !
61 FORMICA	*Aculeus* obfoletus. *Alæ* neutris nullæ!
62 MUTILLA	*Aculeus* punctorius. *Alæ* neutris nullæ.

VI. DIPTERA.

63 ŒSTRUS	*Os* claufum f. nullum.
64 TIPULA	*Os* labiis lateralibus. *Palpi* quatuor.
65 MUSCA	*Os* probofcide edentulum.
66 TABANUS	*Os* probofcide dentibufque conniventibus.
67 CULEX	*Os* roftro nutante fiphoniformi. *Stemmata* o.
68 EMPIS	*Os* roftro inflexo.
69 CONOPS	*Os* roftro porrecto geniculato.
70 ASILUS	*Os* roftro porrecto fubulato.
71 BOMBYLIUS	*Os* roftro porrecto fetaceo.
72 HIPPOBOSCA	*Os* roftro fubnutante breviffimo. *Stemmata* o.

VII. APTERA.

* *Pedibus fex ; Capite a Thorace difcreto,*

73 LEPISMA	*Cauda* fetis exfertis.
74 PODURA	*Cauda* bifurca inflexa faltatrix.
75 TERMES	*Os* maxillis duabus.
76 PEDICULUS	*Os* aculeo exferendo.
77 PULEX	*Os* roftro inflexo cum aculeo. *Pedes* faltatorii.

** *Pedibus* 8-14, *Capite Thoraceque unitis.*

78 ACARUS	Oculi 2.	Pedes 8.	Palpi.
79 PHALANGIUM	Oculi 4.	Pedes 8.	Palpi chelati.
80 ARANEA	Oculi 8.	Pedes 8.	Palpi clavati.
81 SCORPIO	Oculi 8.	Pedes 8.	Palpi chelati.
82 CANCER	Oculi 2.	Pedes 10:	primo chelato.
83 MONOCULUS	Oculi 2.	Pedes 12:	decem chelatis.
84 ONISCUS	Oculi 2.	Pedes 14.	

*** *Pedibus pluribus. Capite a Thorace diſcreto.*

85 SCOLOPENDRA	*Corpus* lineare.
86 JULUS	*Corpus* ſubcylindricum.

In nova fert animus mutatas dicere formas
corpora.

FAMILIA PRIMA.

COLEOPTERA.

ELYTRA ALAS TEGENTIA.

GENUS PRIMUM.

SCARABÆI.

ANTENNÆ CLAVATÆ CAPITULO FISSILI.

TIBIÆ ANTICÆ SÆPIUS DENTATÆ.

* *Thoracæ cornuto. t.* 1. *f.* 1.

Typhœus. 1. Sc. ſcut. (phalangiſte.) thorace tricorni: intermedio minore, lateralibus porrectis longitudine capitis, capite mutico. *Muſ. Lud. Ulr.* 8. * *Gron. zooph.* 423.
Mouff. inſ. 152. *f.* 2. Tauroceros.
Raj. inſ. 103. Scarabæus ovinus 2.
Friſch. inſ. 4. *t.* 8.
Geoff. le phalangiſte.
Schæff. icon. t. 26. *f.* 4. ♂
t. 5. *f.* 1. ♀
De Geer. inſ. 4.
Voet. ſcar. t. 19. *f.* 124. 125.
Fab. 10.
Petiv. gazoph. t. 23. *f.* 3.
Hab. in Anglia, Hiſpania. *Osbeck.* in Galliа Geoff. V. Variat colore & cornuum longitudine.

Obſ. larva in fimo vaccino, frequens circa Lugdunum.

Corpus *magnitudine S. ſtercorarii, atrum.* Caput *anguſtum, muticum, depreſſum, lateribus villoſum.* Antennæ *capitulo ſubgriſeo.* Thorax *glaber Spinis tribus: lateralibus porrectis, acutis, longitudine capitis; intermedia breviore, erectiore.* Elytra *ſtriata.* Sexus *alter loco ſpinarum gerit tantum rudimenta truncata.* Tibiæ *admodum piloſæ.*

Lunaris. 2. Sc. exſcut. (le lunaire) thorace bicorni: intermedio obtuſo bifido, capitis cornu erecto; clypeo emarginato.

* *Scop. carn.* 22. *Gron. zooph.* 453. *

Faun. ſuec. 1. *p.* 341. Scarabæus thorace ſubmutico, capite lunato: corniculo emarginato.

Pet. gaz. t. 83. *f.* 4.

Friſch. inſ. 4. *t.* 7.

Rœſ. inſ. 2. *ſcar.* 1. *t. B. f.* 2.

Poda gr. p. 18. *ſp.* 3.

Enum. 1.

Müller. lin. naturſ. cl. V. p. 56.

Geoff. copriſ. 1.

De Geer. le lunaire.

Voet. ſcar. t. 25. *f.* 24. 25. *t.* 26. *f.* 26.

Schæff. icon. t. 63. *f.* 2. 3. ♂ ♀

Hab. in Europa. In Galliæ ſtercoratis.

Sexus varietas Thorace retuſo lævi abſque corniculis thoracinis, quare difficilius primum dignoſcitur. Omnibus Thorax linea exaratus. Clypeus lunaris, emarginatus tantum.

Deſc. facies ſcarabæi ſtercorarii: *caput* tegitur clypeo lunato, magno, margine elevato, antice emarginato, in cujus medio *corniculum* breve emarginatum.

Thorax gibbus, lævis, in medio margine acuto prominulo, longitudinaliter linea exaratur; elytra lævia, ſingula 7. ſ. 8, ſulcis minus profundis. (*Faun.* 379.)
Obſ. variat raro colore Caſtaneo V.

Cylindricus. 3. Sc. ſcut. (le cylindrique) tab. 1. f. 1, thorace antice truncato quinquedentato, capite antice cornu erecto, corpore cylindrico. *
De Geer. ſcar.
Fab. 29.
Voet. ſcar. t. 20. *f.* 131.
Schæff. icon. t. 201. *f.* 1. 2. *an*?
Hab. in Europa. In montibus Cebennis ſub cortice Fagi V.
Deſc. niger. parvus cylindricus: cornu ex apice roſtri erectum, antice glabrum, pone villis fulvis hirtum. *Thorax* cylindricus, craſſus, ſupra glaber, antice excavato-truncatus, margine quinquedentato, quorum dens intermedius utrinque cavitate diſtinctus. *Scutellum* minutum. *Elytra* ſulcata punctis excavatis ſcabra. *Faun.* 380.
Obſ. cornu fœminæ brevius V.

Mobilicornis. 4. Sc. ſcut. (à corne mobile) thorace quadri-dentato, capitis cornu recurvo mobili. *Fab.* 38.
Hab. Herfordiæ Anglorum: prope Lugdunum, lectus in arenoſis V.
Deſc. elytra-ſtriato-punctata. Scar. typhæo triplo minor V.

** *Thorace inermi, capite cornuto. t.* 1. *f.* 2.

Naſicornis. 5. Sc. ſcut. (le nazicorne) thorace prominentia triplici, capitis cornu incurvato, antennis heptaphyllis. *Scop. carn.* 14.

Mouff. inf. 53.
Imperat. nat. 924. *f.* 1. 2. & 125. *f.* 3. 4.
Hœffn. pict. t. 13. *f. antepenult.*
Olear. muf. 27. *t.* 16. *f.* 4.
Jacob. muf. 1. *S.* 5.
Jonft. inf. t. 15. *f.* 2.
Swammerd. bibl. t. 27. *f.* 1. 2.
Ræf. inf. 2. *fcar.* 1. *t.* 7. *f.* 8. 10.
De Geer. 1.
Geoff. 1.
Fab. 33.
Enum. 2.
Drury. t. 34. *f.* 7. 8.
Voet. t. 18. *f.* 120. 121.
Hab. in Europæ vaporariis. In Gallia.
Fœmina thorace rotundato, vix retufo; minime cornuto.
Defc. fimillimus fcar. monoceroti, fed abfque thoracis concavitate longitudinali. Pedum anteriorum dentes obtufi, excepto primo. *Faun.* 378.
Obf. Feminæ cornu deeft, fed ejus loco gibbus cum denticulo in apice; defunt quoque thoracis tubercula; adeft eorum loco ruga elevata tranfverfa. *Schrank* antennis 3-phyllis. *De Geer.*

Sacer. 6. Sc. exfc. (le facré) clypeo fexdentato, thorace inermi crenulato, tibiis pofticis ciliatis, vertice fubbidentato. *Muf. Lud. Ulr.* 13. * *Amœn. acad.* 6. *t.* 3. *f.* 170.
Osbeck. iter. 51. Scarabæus lævis, thorace inermi, capite antice fexdentato.
Læfl. it. 20. Scarabæus pilularius niger, clypeo antice ferrato, elytris nebulofe maculatis fubmollibus planiufculis.
De Geer. inf. 7. 36.
Voet. fcar. t. 27. *f.* 39. 40.
Petiv. gazop. t. 42.
Sulz. hift. inf. t. 1. *f.* 3.

Fab. 139.

Hab. in Ægypto, Mauritania, Italia, Hispania, in Gallia Auſtrali paulo minor. V.

Cornuum rudimenta in mare. Thoracis latera margine obſolete crenulata & ciliata. Femora poſtica ſæpius dente obtuſo notata. Iter oculos puncta 2 prominula.

Hic in columnis antiquis Romæ exſculptus ab Ægyptiis.

Hiſpanus. 7. Sc. exſc. (l'Eſpagnol) thorace mutico, clypeo cornuto emarginato, elytris ſtriatis, femoribus ſecundis remotiſſimis. *Muſ. Lud. Ulr.* 17. *

Pet. gaz. 13 *t.* 8. *f.* 4. Rhinoceros luſitanicus niger ſplendens, vaginis ſtriatis.

Ræſ. inſ. ſcar. 1. *t. B. f.* 2?

Fab. 130.

Hab. in Hiſpania, Luſitania, Barbaria, in Gallia Auſtrali. V.

Simillimus S. lunari, ſed major; Thorax tranſverſe retuſus abſque ſinubus, nec linea exaratus. Clypei emarginatura convenit, qua ambo differunt a S. Moloſſo.

Granarius. 8. S. ſcut. (des grains) niger, thorace inermi: clypeo tuberculato, elytris ſubſtriatis margine poſtico teſtaceis.

Fab. 70.

Hab. in Europa. In Gallia V.

Deſc. magnitudino ſeminis tritici. Clypeus tuberculo ſolitario.

Obſ. 1. *Elytra* interdum ultra dimidium teſtacea F.

Obſ. 2. Scar. hæmorrhoidalis varietas, teſte F. Sed rite?

Magnitudo Seminis Tritici. Clypeus tuberculo ſolitario.

Nuchicornis. 9. S. exſc. (à nuque épineuſe) thorace

inermi rotundato occipite ſpina erecta armato. *

It. gotl. 41. Scarabæus capite thoraceque atro opaco, elytris cinereis nigro nebuloſis.

Raj. inſ. 108. *n.* 12.

Schæff. 1758. *t.* 3. *f.* 9 - - 15.

Rœſ. inſ. ſcar. t. A. f. 4.

Gron. zooph. 454.

De Geer. 9.

Geoff. le petit bouſier noir cornu.

Poda gr. p. 18. *ſp.* 2.

Fab. 132.

Enum. 3.

Schæff. icon. t. 96. *f.* 1.-*t.* 33.-*f.* 45. *t.* 96. *f.* 1.

Hab. in Europa. Ubique in Gallia in Stercoribus V.

Fœmina tantum a tergo cornuta, mas muticus.

Deſc. ſimillimus ſcar. bovino, ſed elytra ſubferruginea punctis nigris irrorata. *Scutellum* nullum. *Faun.* 381.

Obſ. Thorax & caput ſemper nigro ænea, punctis impreſſis copioſis ad lentem conſperſa. *Schrank.*

Vacca. 10. Sc. exſc. (la vache) thorace inermi, retuſo occipite ſpina gemina erecta.

Fab. 126.

Schæff. inſ. t. 73. *f.* 4. 5. ♂ ♀

Schroet. miſcell. 1. *t.* 3. *f.* 5.

Hab. in Gallia Auſtrali *D. Gouan* prope Nemauſum V.

Simillimus S. nuchicorni Thorace æneo, Elytris fuſcis : atomis fuſcis ; ſed differt Thorace *antice retuſo : medio prominulo ſubemarginato ; Capitis occipite non* ſpina *unica longa, ſed* 2 *brevibus, erectis, nonnihil diſtantibus.*

Taurus. 11. S. exſc. (le Taureau) thorace inermi occipite cornibus binis reclinatis.

Scop. carn. 25. Scarabæus illyricus.
Schæff. ſcar. 1758. *t.* 3. *f.* 7. 8.
Schreber inſ. 1. *f.* 6. 6. 7. Scarabæus *Taurus* capite cornibus duobus lunatis lateralibus.
Schæff. icon. 73. *f.* 2. 3.
Ovinus raj. inſ. 103. 2.
Geoff. le bouſier à cornes retrouſſées.
Voet. ſcar. t. 24. *f.* 16.
Fab. 125.
Sultz. hiſt. inſ. t. 1. *f.* 3.
Hab. in Germania *Schæff. Schreber.* In Gallia Auſtrali *Gouan.* & alibi.
Simillimus S. nuchicorni, ſed Spinæ ſ. Cornua *filiformia, diſtantia, arcuata, thoraci fere incumbentia.*

Biſon. 12. S. exſc. (le Biſon) *t.* 1. *fig.* 2. thorace antice mucronato, vertice capitis cornibus binis lunaribus.

Fab. 115.
Hab. in Gallia Auſtrali *D. Gouan.* In Hiſpania. Prope Lugdunum V.
Corpus *atrum, S. ſtercorario minus.* Caput *ſemi-ovale, margine levato faſciolaque elevata, cui incident cornua 2 diſtantia, incurva, erectiuſcula, capite longiora.* Thorax *lævis, anticis valde retuſus, ſupra antrorſum exiens in mucronem obtuſiuſculum, longitudine capitis, ad ſcutelli locum in thorace puncta 2 impreſſa.* Elytra *ſtriata, fere breviora* Abdomine, *ſubtus ferrugineo-pubeſcente.* Antennæ *clava ferruginea*
Obſ. Thorax poſtice punctis duobus impreſſis : Fœminæ thoracis margine antico carinato, elevato, mucroneque capitis parvo diſtincto F.

Subterraneus,

Subterraneus. 13. S. exſc. (le ſouterrein) thorace inermi glabro, capite tuberculis tribus, elytris ſtriis crenatis. *

Gadd. ſatag. 76. Scarabæus niger, capitis clypeo lunato tribus tuberculis notato.

Sultz. inſ. t. 1. *f.* 2.

De Geer. 12.

Enum. 7. inter muticos.

Fab. 58.

Müll. Lin. Naturſ. cl. V. p. 66.

Hab. in Europa. In fimetis Galliæ frequens V.

Deſc. parvus, niger; clypeus obtuſiſſimus. *Thorax* punctis rarioribus adſperſus. *Elytra* ſtriata ſtriis ſingularibus excavato-punctatis. *Faun.* 382.

Obſ. affinis ſcar. foſſori, at multo minor F.

Erraticus. 14. S. ſcut. (l'Errant) thorace inermi lævi, capite tuberculo unico, elytris teſtaceis. *

De Geer. 15.

Fab. 66.

Schæff. icon. t. 26. *f.* 9.

Hab. in Europa, forte & in India. In Galliæ viis V.

Deſc. Thorax convexus, lævis, uti totum corpus nigrum elytra teſtacea. *Faun.* 383.

Foſſor. 15. S. ſcut. (le Foſſoyeur) thorace inermi ſubretuſo, capite tuberculis tribus : medio ſubcornuto. *

De Geer. 8.

Geoff. la tête armée.

Voet. ſcar. t. 21. *f.* 141.

Fab. 59.

Hab. in Europæ collibus. In Gallia.

Schæff. icon. 144. n°. 7. an ?

Deſc. Corpus odore moſchi, totum atrum, glabrum, læve, nitidum. *Elytra* oblonga, concolorata, ſtriata, ſed vix conſpicua.

Antennæ lamellatæ. *Alæ* fuſcæ. *Thorax* valde convexus. *Faun.* 384.

Obſ. in capite tria tubercula tranſverſe poſita.

Fimetarius. 16. S. ſcut. (des fumiers) thorace inermi, capite tuberculato, elytris rubris, corpore nigro. *Scop. carn.* 20. 21.

Faun. ſuec. 1. *p.* 355. Scarabæus capite thoraceque nigro, antennis elytriſque rubris.

Schæff. 1758. *t.* 3. *f.* 17. 18. 19.

Friſch. inſ. 4. *t.* 19. *f.* 3.

Rœſ. inſ. 2. *ſcarab. t. A. f.* 3.

β. Scarabæus capite thoraceque nigro glabro, elytris griſeis, pedibus pallidis. *It. œl.* 41.

Uddm. diſſ. n. 2.

Schæff. t. 144. *f.* 68.

Geoff. 18.

De Geer. 10.

Fab. 64.

Enum. 4.

Voet. ſcar. t. 21 *f.* 147.

Müll. Lin. Naturſ. cl. V. p. 67.

Hab. in Europæ ſtercoratis. In Gallia.

Deſc. Caput nigrum, clypeatum, ſubrotundum. *Thorax* niger marginatus, lateribus pallidis. *Elytra* griſea aut rubra ſtriis ſingula notata. *Pedes* griſeo-pallidi. *Faun.* 389.

Obſ. 1. Variat magnitudine & colore.

Obſ. 2. n°. 11. De Geer. non ſynonimus, ut larvis apparet V.

Obſ. 3. Sexus alter tuberculis caret.

Hæmorrhoidalis. 17. S. ſcut. (l'hémorrhoïdal) thorace inermi, capite tuberculato, elytris apice rubris.

Faun. ſuec. 1. *p.* 358. Scarabæus ater, elytris poſtice ferrugineis, pedibus rufis.

De Geer. 17.
Enum. 8.
Hab. in Europæ fungis & putridis. In Gallia A. V.
Desc. magnitudine seminis milii ; *totus* ater , lævis. *Elytra* striis excavatis postice versus marginem rufescentia. *Pedes* & *Femora* obscure rufa. *Faun.* 386.
Obs. 1. Tuberculis capitis vix visibilibus.
Obs. 2. An scar. Granarii varietas , ut putat D. Fabr. an species distincta ? V.

Conspurcatus. 18. S. scut. (le barbouillé) thorace inermi, marginibus lateralibus albidis , capite tuberculato , elytris lividis nigro maculatis. *
De Geer. 13.
Enum. 5.
Geoff. Scarabé gris de bouses.
Fab. 67.
Schæff. icon. t. 26. *f.* 8.
Voet. scar. t. 21. *f.* 144.
Raj. inf. 108.
Hab. in Europæ stercorariis primo vere. In Gallia.
Desc. parvus , niger S. fuscus. *Elytra* lurida S. glauca punctis 2. 5. 6. 7. oblongiusculis. Thoracis latera pallida. *Faun.* 387.
Ex spec. D. F.

Silenus. 19. S. sc. (Silene) thorace inermi , capitis cornu recurvo , elytris lævissimis, *t.* 1. *f.* 3.
Voet. scar. t. 18. *f.* 119.
Forsk. cent. 1. 1. 1.
Hab. in Gallo-provincia. In Gallia A. V.
Obs. 1. Affinitas S. nasicornis at duplo minor.

Obſ. 2. Feminæ cornu brevius V.

Scybalarius. 20. S. ſcut. (la tache marginale) thorace inermi, capite tuberculis tribus, intermedio acuto, elytris ſtriatis teſtaceis.
Hab. in Germania. *Muſ. D. Banks.*
Obſ. Minor ſcar. foſſore.

Terreſtris. 21. S. ſcut. (terreſtre) thorace inermi capite tuberculis tribus elytris ſtriatis.
Hab. in Anglia. *Muſ. D. Banks.* In Gallia V.

Teſtaceus. 22. S. ſcut. (teſtacée) capite tuberculato elytris punćto ſtriatis.
Hab. in Angliæ ſtercorariis. *D. Lee.* In Gallia V.

Bicolor. 23. S. ſcut. (à tubercule recourbé) thorace ſubinermi capite tuberculo unico, elytris nigris, abdomine rufo.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Sordidus. 24. S. ſcut. (à corcelet bordé) capite tuberculato, thorace nigro margine pallido punćto nigro elytris griſeis.
Hab. in Angliæ ſtercore.

Luridus. 25. S. ſcut. (gris ſtrié de noir) capite tuberculato elytris griſeis nigro ſtriatis.
Hab. in Anglia. *Muſ. D. Banks.*

Vitulus. 26. S. exſc. (le veau) thorace quadri-dentato, occipite cornubus duobus erećtis brevibus, corpore atro.
Hab. in Auſtria. *D. Schultz.*

Verticicornis. 27. S. exſc. (à corne très-courte) thorace inermi griſeo nigro punćtato, capitis cornu breviſſimo.

Hab. in Anglia *Muf. D. Tunftall.* In Gallia V.

Obf. Maculis nigris tranfverfe pofitis in fingulo elytro V.

Lemur. 28. S. exfc. (à quatre petites dents au corcelet) quadri-dentato cupreo, clypeo poftice tranfverfe carinato, elytris teftaceis.

Hab. Lipfiæ. *D. Leske.* In Gallia V.

Ex opere D. de Geer.

Ater. 29. S. fcut. (noir) Niger, toto corpore abbreviato, capite tuberculis tribus, elytris læviter ftriatis.

Hab. in Europa. In Gallia V.

Ex noft. muf.

Maculatus. 30. S. fcut. (tacheté) thorace 4. tuberculato capite tranfverfe armato.

Hab. in Gallia A.

Defc. Lutefcens, admodum convexus, elytris maculis 5. nigrefcentibus, tibiis antiris 4. dentatis.

*** Mutici capite & thorace inermi.

Laticollis. 31. S. exfc. (le hottentot) muticus niger, clypeo fexdentato, elytris fulcatis.

Geoff. Copris 2.

Fab. 140.

Voet. fcar. t. 27. *f.* 141.

Schæff. icon. 201. *f.* 3.

Sulz. hift. inf. t. 1. *f.* 6.

Hab. in China. In Gallia.

Corpus *S. facro fimillimum, fed* ½ *minus.* Clypeus *fexdentatus abfque cornu rudimento.* Oculi *dimidii fupra & dimidii infra clypeum.* Thorax *fuborbiculatus, valde convexus, lævis, coleoptris latior.* Elytra *fulcis feptem.*

Pilularius. 32. S. exsc. (le pillulaire) muticus niger opacus lævis, subtus æneus, thorace postico rotundato. *M. L. U.* 19. *
Arist. lib. 5. *c.* 18.
Plin. nat. 11. 34. Pilularius.
Raj. inf. 105. *n.* 1.
Catesb. car. 3. *t.* 11. F. sinistra.
De Geer. scar. exotique 7.
Drury. inf. 4. *t.* 18. *f.* 14.
Fab. 149.
Schæff. icon. t. 3. *f.* 7.
Hab. in Italia, Hispania. In Gallia A. V. *occupatus quotidie Sisysyphi instar volvit globum e stercore imprimis humano confectum, se sæpius septies majorem, alter alterumve juvat. Vide Læfl. it.* 20.
Corpus *magnitudine & statura S. stercorarii s. S. vernalis : supra atrum, opacum; subtus æneum.* Elytra *minime striata aut punctata.* Clypeus *capitis ovatus, maxillis brevior.*

Schæfferi. 33. S. exsc. (le schefférien) muticus, thorace rotundato, clypeo emarginato, elytris triangulis, femoribus posticis elongatis dentatis. *Schæff. inf.* 1758. *t.* 3. *f.* 20.
Scop. carn. 84. Scarabæus longipes.
Geoff. Copris 9.
Fab. 143.
Voet. scar. t. 25. *f.* 17.
Schæff. icon. t. 3. *f.* 8.
Hab. in Germania. *Schæfferus.* In Gallia.
Corpus *magnitudine S. horticolæ, nigrum.* Capitis clypeus *rotundatus, emarginatus.* Thorax *convexus.* Elytra *brevia, postice coarctata gibbaque, unde abdomen quasi in fauce inter elytra & pedes.* Pedes *postici admodum longi : Femoribus subtus basi posticeque dente; Tibiis curvatis.*

Stercorarius. 34. S. ſcut. (ſtercoraire) muticus ater glaber, elytris ſulcatis, capite rhombeo : vertice prominulo. *

Mouff. inſ. 151. Scarabæus ſtercorarius.
Liſt. mut. 17. *f.* 4.
loqu. 380. *n.* 4.
Friſch. inſ. 4. *t.* 13. *f.* 6.
Raj. inſ. 90. *n.* 7. & 74. *n.* 1.
Baub. ballon. 212. *f. ultim.*
De Geer. 4.
Geoff. Le grand pillulaire.
Fab. 74.
Enum. 23.
Voet. ſcar. t. 20. *f.* 134.
Schæff. icon. t. 23. *f.* 1.
Poda gr. p. 16.
Scop. 26.
Hab. in Europa. In Gallia.

Deſc. Niger eſt a tergo & glaber : Subtus ad femora villoſus.

Caput clypeo munitum Rhomboide obtuſo medio elevato, ac ſi eſſet ſquama. *Antennæ* clavatæ, capitulo trifolio, caule rubicundo, bulbo S. infimo articulo piloſo. *Thorax* lævis non punctatus, in medio verſus poſteriora excavatus. *Elytra* atra ſtriis plurimis; *Subtus* eſt totum animalculum atro-cœruleſcens : in femorum primorum antica parte macula magna ferruginea, villoſa. *Os* duobus maxillis, adſperſis hirſutie ferruginea. *Faun.* 388.

Perforat terram aridam ſub ſtercore. Aratro obnoxius. Sub vespere volitans frequenſque veſpertino indicat proximum ſerenum fore diem. Varietas nobis ferruginea. V.

Vernalis. 35. S. ſcut. (le printannier) muticus, elytris glabris læviſſimis, capitis clypeo rhombeo : vertice prominulo.

Degeer. 5.

Geoff. Le petit pillulaire.
Fab. 75.
Scop. 7.
Enum. 24.
Poda gr. p. 19.
Schæff. icon. t. 23. *f.* 1. *an.?*
Sulz. hist. inf. t. 1. *f.* 6.
Voet. scar. t. 20. *f.* 135.
Hab. in Europa : In Gallia. Trahit stercora ovium ad foramina uti præcedens.
Desc. Differt a præcedente 1°. magnitudine qua priori cedit. 2°. Elytris non sulcatis. 3°. Colore cyaneo S. cœruleo nitido. 4°. Tempore solo vernali. 5°. Antennis totaliter nigris, nec femoribus macula ferruginea. *Faun.* 389.
Obs. Moschum olet.

Schreberi. 36. S. exsc. (le schrébérien) muticus ater glaber, elytris maculis duabus femoribusque rubris.
Geoff. Le bousier à points rouges. *Copris* 7.
Schæff. icon. t. 73. *f.* 6.
Voet. scar. t. 28. *f.* 49.
Fab. 151.
Hab. in Germania, Gallia.
Corpus *fere S. nuchicornis.* Capitis *clypeus integer ruga transversa.* Thorax *gibbus & fere retusus.* Elytra *vix thorace longiora : macula purpurascente ad basin, aliaque ad apicem majore.* Femora *rubra.*

Ovatus. 37. S. exsc. (l'œuf) muticus niger, clypeo emarginato, thorace subæneo, elytris abbreviatis.
Fab. 148.
Hab. in Stercore bovino Germaniæ *D. Schreb.* In Gallia.
Simillimus S. nuchicorni, sed magnitudine tantum oryzæ.

Sabulosus. 38. Sc. scut. (le perlé) muticus niger opacus tuberculis rugosis, antennis basi pilosis. *
Scop. carn. 23. Scarabæus rugosus.
Fab. trox. 1.
Geoff. 11.
De Geer. 14.
Enum. 26.
Poda gr. p. 20.
Hab. in Europæ terra sabulosa. In Gallia.
Desc. Simillimus silphæ opacæ : niger & rugosus, ut primo intuitu silpham diceret, sed *os*, *antennæ* & *pedes* scarabæi. Faun. 290.
Obs. Caput intra thoracem totum ac si nullum haberet, fere uti buprestes. Scop.

Stictìcus. 39. S. scut. (le drap mortuaire) muticus niger glaber punctis albis sparsis, abdomine subtus punctis quaternis albis.
Fab. Cetonia 41.
Geoff. 14.
Scop. 7. Funestus.
Enum. 20.
Poda gr. p. 20.
Hab. in Barbaria. Brander. In Galliæ carduis.
Corpus *nigrum*, *supra glabrum*. Caput *obtusum*. Pectus *pubescens*. Elytra, *podex ultra elytra & thorax adspersa punctis albis copiosis*, *uti* Abdominis *segmenta subtus in singulis*. *Affinis Sc. hirtello sed supra lævis.*
Obs. Variat punctis albis subtus per ordinem dispositis & abdomine sine punctis intermediis.

Fullo. 40. S. scut. (le foulon) muticus, antennis heptaphyllis, corpore nigro, pilis albis, scutello macula duplici alba.

* *Scop. carn.* 12.
Mouff. inf. 160. *f.* 4.
Hoffn. pict. t. 7.
Raj. inf. 93. *n.* 9.
Frisch. inf. 11. *t.* 1. *f.* 1.
E. N. C. dec. 2. *ann.* 6. *obf.* 239.
De Geer. 19.
Geoff. 2.
Fab. Melol. 1.
Rœf. inf. 4. *t.* 30.
Enum. 9.
Voet. fcar. t. 6. *f.* 48. 49.
Schæff. icon. t. 23. *f.* 2.
Petiv. gazoph. t. 138. *f.* 1.
Hab. in Europæ, Galliæ & Barbariæ dunis arenofis, victitans elymo arundineque arenariis, quercu.
Corpus *nigrum adfperfum pilis albis, fubtus hirfutum.* Capitis *clypeus obtufiffimus.* Thorax *linea alba longitudinali.* Scutellum *maculis* 2, *ovatis, albis, paribus.* Abdominis *incifuræ utrinque macula alba.* Cauda *acutiufcula.* Antennæ *lamellis* 7, *æqualibus, longioribus quam in reliquis.*
Obf. 1. Variat. rugulis, fufcis; rubris, F. nigris V.
Obf. 2. Irritatus ftridet, attritu abdominis ad elytra, vefperi volitat.

Agricola. 41. S. fcut. (l'arlequin velu) muticus, thorace villofo, elytris lividis limbo fafciaque arcuata nigris.
Scop. carn. 6. Scarabæus cyatiger.
Pod. inf. 21. Scarabæus agricola.
Fab. Melol. 44.
Schæff. icon. t. 63. *f.* 1. & non *t.* 64. *var. t.* 23. *f.* 8.

Scarabæorum *hirfutorum larvæ fub radicibus plantarum degunt & eafdem confumunt; at declaratæ foliis Arborum pafcuntur.*

Voet. ſcar. t. 8. *f.* 67.
Enum. 17.
Geoff. 17.
Hab. in Europa Auſtrali. *D. Aſcanius.* In Gallia.
Statura *S. horticolæ, ſed minor, niger, villoſus.* Caput Toraxque *fuſca ænea, albo villoſa.* Elytra *glabra, livida, macula ſcutellari ambitu nigro; ſaſcia in medio recurvata nigra, quæ non tangit nigredinem lateralem.* Ungues *purpurei. Capitis labium adſcendens.*
Obſ. 1. Deſcriptio Linnæi convenit n. 1 . D. *Geoff.* Inde agricola & l'*arlequin velu.* Synonimi V.
Obſ. 2. Variat maculis elytrorum magis aut minus obſcuris. V.

Horticola. 42. Sc. ſcut. (le jardinier) muticus, capite thoraceque cæruleo ſubpiloſo, elytris griſeis, pedibus nigris.
It. ſcan. II . 321. Scarabæus friſius.
Raj. inſ. 380. *n.* 3.
Friſch. inſ. 4. *t.* 14.
Liſt. app. 8. *n.* 3.
Pet. gaz. t. 22. *f.* 9.
Geoff. Le petit hanneton à corcelet vert.
Schæff. icon. t. 53. *f.* 4.
De Geer. 24.
Fab. Melol. 41.
Scop. S. Adiaphorus.
Müll. Lin. Nat. cl. IV. *part.* 1. *p.* 80.
Enum. 18.
Poda gr. p. 20.
Hab. in Europæ hortis, pomonam devaſtat, intacta pyro communi.
Deſc. Antennarum caulis ferrugineus eſt. *Faun.* 391.
Obſ. 1. Variat capitulo antennarum toto rufo & corpore magis oblongo V.

Obſ. 2. Tibiæ anticæ bidentatæ nec non unidentatæ, uti poſuit. *Scopoli. Enum.*

Melolontha. 43. Sc. ſcut. (le hanneton) muticus teſtaceus, thorace villoſo, cauda inflexa, inciſuris abdominis albis.

* *Scop. carn.* 16.
Mouff. lat. 150. *f.* 2.
Aldr. inſ. 454. *t. ſuper. f.* 2.
Hoffn. inſ. t. 1. *f.* 11.
Gœd. inſ. 1. *t.* 78.
Merian. Europ. 1. *p.* 2. *f.* 4.
Raj. inſ. 104. *n.* 1.
Pet. gaz. t. 9. *f.* 2.
Alb. inſ. 60.
Rœſ. inſ. 2. *ſcarab.* 1. *t.* 1.
Leuwenh. epiſt. 1. *p.* 18.
Sulz. inſ. t. 1. *f.* 4.
Schæff. elem. t. 8. *f.* 3. & *t.* 109. *f.* 4.
Fab. 43. *Melolont.* vulgaris.
Geoff. 3.
De Geer. 10.
Schæff. icon. t. 93. *f.* 12.
— *t.* 109. *f.* 4.
Enum. 11.
Voet. ſcap. t. 6. *f.* 45. 46.
Hab. in Europa, Gallia.

Deſc. Inter majores hic ſcar. cui caput, thorax, & elytra teſtacei coloris ſunt. *Thorax* villoſus; *elytra* ſingula 4 ſtriis elevatis glabriuſculis. Anus acuminatus deorſum flexus. *Abdomen* fuſcum ad latera ſubtus macula acuta, in ſingula inciſura alba. *Oris* labium obtuſum. *Faun.* 382.

Veſperi circumvolitans. Exedunt radices ſegetis Larvæ; Scarabæi folia arborum, Fagi, aliarumque. Meleagridibus gratus cibus & veſpertilionibus.

Antennæ lamellis 6, *ſ.* 7, *reliquis* 3.

Obs. in Copula ano feminæ mas pendet. F.

Solstitialis, 44. Sc. scut. (le solstitiel) muticus testaceus, thorace villoso, elytris luteo pallidis: lineis tribus albis parallelis. *
Mouff. inf. 160. *f.* 3.
Pet. gaz. t. 22. *f.* 9.
Raj. inf. 380. *n.* 2.
Scop. 3.
List. mut. 18. *f.* 17.
Frisch. inf. 9. *t.* 15. *f.* 3.
De Geer. 21.
Geoff. 7. Le petit hanneton d'automne.
Fab. Melolont. 7.
Poda gr. p. 21.
Enum. 12.
Voet. scar. t. 6. *f.* 41. 52.
Schæff. icon. t. 93. *f.* 3.
—— *t.* 23. *f.* 7?
Hab. in Europa, Gallia. Volitat vesperi imprimis.
Desc. Totus testaceus, *oculi* nigri, *antennæ* lamellatæ: *pectus* & *abdomen* hirsuta. *Elytra* pallidiora, glabriora, lineis albis tribus longitudinalibus, quæ in mortuo sæpe disparent.
Faun. 393.
Obs. 1. Variat colore viridi & cæruleo, teste *D. Geoff.* non vidi.
Obs. 2. Cum scar. Frischii ne confundas.

Hemipterus. 45. Sc. scut. (la tarriere) muticus, thorace tomentoso rugis duabus longitudinalibus marginato, elytris abbreviatis.
Geoff. 12.
Fab. 4. Trichius hemipt.
Scop. 28.
Enum. 22.
Voet. scar. t. 10. *f.* 88. — 90.
Schæff. icon. 46. *fig.* 10. 11. Mas. ans. variegatus. *D. Scop.*?

Hab. in Germania. *P. Forskal.* In Gallia.
Clypeus *apice emarginato.* Antennæ *piceæ.* Corpus *nigrum.* Thorax *marginatus, planiusculus, rugis duabus longitudinalibus elevatis.* Elytra *abdomine dimidio breviora.* Abdomen *pone elytra sæpe cinereum.* Plantæ *piceæ.* Aculeus *ani feminæ serratus, exsertus.*

Farinosus. 46. Sc. scut. (l'argenté) muticus niger polline virescente, elytris abbreviatis. *Faun. suec.* 399. *
Scop. carn. 9. Scarabæus argentus.
Poda ins. 20. Scarabæus argenteus.
Hab. in Europea. In Gallia. V.
Scop. Argentus 9.
De Geer. 13.
Poda gr. 20.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Magnitudo fere scar. horticolæ; totus niger, obtusus, adspersus & fere tectus atomis viridibus; *elytra* abdomine breviora. *Faun.* 399.
Obs. Certe farinosus Linn. est scar. argenteus Scop. & non *l'écailleux violet Geoff.* In ultimo tibiæ anticæ, tridentatæ, in illo bidentatæ. Abdomen *scar. argentei* fuscum aut nigrum, sed non supra lutescens, ut in squamoso violaceo; inde duæ species. V.

Squamosus. 47. Sc. scut. (l'écailleux violet) violaceus squammis subtus argenteis, supra violaceis, tibiis anticis tridentatis. V.
Geoff. 13.
Hab. in Gallia.
Desc. Statura præcedentis, sed abdomine supra lutescente, & tibiis anticis tridentatis.
Obs. 1. Aquâ calida imbuta color cœruleus in vivacissimum viridem transit. F.

Obs. 2. Turmatim volitant, raro ſoli reperiuntur. V.

Pulverulentus. 48. Sc. ſcut. (pulverulent) polline vireſcente argenteo, elytra pedibuſque teſtaceis. F.
Fab. Melolont. pulverulenta.
Hab. Strasburgi. F. In Gallia A. V.
Deſc. Duplo minor ſcar. farinoſo.

Squalidus. 49. Sc. ſcrut. (le mal-propre) muticus, niger hirſutus, thorace ſubcarinato.
Scop. 13. Scarabæus, ſqualidus.
Voet. t. 4. *f.* 33.
Fab. 5. Cetonia β. 50.
Hab. in Germania. In Gallia A. V.
Deſc. Simillimus Sc. hirtello, paulo major, ſupra niger: thoracis lateribus piloſis. *Elytra* immaculata piloſa.
Obſ. Hunc & hirtellum junxit Fab. ſed non rite, nam clypeo differunt. V.

Hirtellus. 50. Sc. ſcut. (l'heriſſé) muticus hirtus teſtaceo nigricans, elytris pallido maculatis.
Scop. carn. 8. Scarabæus hirtus.
Poda inſ. 21. Scarabæus hirtus.
Voet. ſcar. t. 4. *f.* 34.
Enum. 19.
Hab. in Germania. In Floribus Syngeneſiis Viennæ & in Gallia. V.
Corpus *S. faſciato dimidio minus, nigricans, obtectum pilis fluvicantibus, ut vix conſpiciatur, elytra tamen minus.* Elytra *adſperſa maculis parvis, difformibus, albicantibus, circiter ſeptem.* Clypeus *emarginatus.*

Faſciatus. 51. Sc. ſcut. (la livrée d'Ancre) muticus niger tomentoſo-flavus, elytris faſciis

duabus luteis coadunatis. * *Scop. carn.* 5.

Mouff. inf. 161. *f.* 6.

Schæff. icon. t. 1. *f.* 4.

Fab. Trichius fafciatus 1.

Geoff. 16.

Schæff. icon. 1. *f.* 4.

De Geer. 27.

Drury inf. 1. *t.* 36. *f.* 2.

Enum. 16.

Voet. fcar. t. 5. *f.* 43.

Hab. in Europæ Floribus Syringæ, Filipendulæ. In Gallia. *Ibid.*

Defc. Caput & *thorax* nigricantia pilis denfis erectis grifeis, uti abdomen & pedes *Elytra* pallide grifea, fafciis tribus nigris, quarum intermedia anguftior, interrupta; reliquis latioribus coadunatis & futuras elytrorum perreptantibus. *Faun.* 395.

Obf. 1. Interdum elytra glabra abfque lineola ifta intermedia interrupta.

Obf. 2. In his regionibus, elytris luteis. V.

Brunnus. 52. Sc. fcut. (le fauve) muticus teflaceus, elytris ftriatis, thorace utrinque puncto notato.

De Geer. 23.

Forte icon. 151. *f.* 4.

Fab. Melol. 26.

Enum. 1.

Geoff. Le fcarabé fauve aux yeux noirs.

Voet. fcar. 7. *f.* 53. 54.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Defc. Ferrugineus totus: oculis folis nigris. V.

Eremita. 53. Sc. fcut. (l'hermite) muticus æneo-ater, thorace inæquali, fcutello fulco longitudinali.

Scop.

Scop. carn. 15. scarabæus eremita.
Ræs. inf. scar. 1. *t.* 3. *f.* 6.
De Geer, 28. coriarius.
Schæff. icon. 26. *f.* 1.
Enum. 14.
Voet. scar. t. 3. *f.* 21.
Hab. in Europa A. fragrans corio Russico. In ligno salicis Galliæ A. larva reperitur.
Clar. *De Geer* hunc scar. incognitum Linnæo & ceteris entomologicis affirmat & mirum ; nam edit. 12. sist. nat. citat, in qua legitur *scarabæus eremita*, qui certe coriarius est. V.
Clypeus *quadratus marginibus elevatis.* Thorax *rugis duabus*, *elevatis*, *longitudinalibus.* Elytra *non glabra.* Tibiæ *omnes aculeatæ.* Differt *a S.* variabili, *quod triplo major ; quod Thorax antice rugis duabus elevatis, quod clypeus capitis non emarginatus, verum supra antennas tuberculo eminens ; quod non pubescens sub pectore.*

Auratus. 54. Sc. scut. (l'éméraudine) muticus auratus, segmento abdominis primo lateribus unidentato, clypeo planiusculo.
* *Scop. carn.* 17.
Hœffn. pict. t. 6. *f. prior.*
Raj. inf. 76. *n.* 7.
Frisch. inf. 12. *t.* 3. *f.* 1.
Pet. gaz. t. 23. *f.* 12.
Worm. muf. 3;2.
Ammiral. inf. t. 12.
Schæff. icon. t. 26. *f.* 7. - *t.* 50. *f.* 9. *an?*
De Geer, 25. bene.
Geoff. 5. male.
Fab. cetonia aurata 4.
Enum. 14.
Hab. in Europæ *acervis formicarum, plantarum ; delectatur floribus Pæoniæ,*

Sorbi aucupariæ, *Succo ſtillante Quercus.*

Pectoris latera poſtice in dentem exeunt. Sternum porrectum.

Icones fere illuſoriæ, inde timide citandæ. V.

Obſ. 1. Variat 1°. Foveolis thoracis albis.

2°. Elytris immaculatis, nec non punctis lineolis que albis tranverſis variegatis, 3°. pectore vireſcente, 4°. ſegmentis abdominis 3. 4. 5. pari punctorum alborum.

Obſ. 2. *Subtus* caput, thoraxque villoſa.

Obſ. 3. Tactus liquorem fœtidiſſimum per anum ejicit.

Obſ. 4. Larva cæca. *Teſte de Geer.*

Variabilis 55. Sc. ſcut. (le variable) muticus lævis opacus ater, elytris albo punctatis. *

Rœſ. inſ. 2. *ſcarab.* 1. *t.* 3.

Fab. cet. 7.

De Geer, *ſcar.* 29.

Schæff. icon. t. 198. *f.* 8.

Voet. ſcar. t. 5. *f.* 4.

Hab. in Europæ quercubus rarius.

Deſc. Simillimus ſcar. nobili ſed totus ater, niſi quod in elytris puncta aliquot rariora alba hinc inde occurentia. *Faun.* 402.

Obſ. 1. Mas fœmina quadruplo minor, variatque colore aureo & rubro.

Obſ. 2. Hic, *teſte de Geer*, eſt le drap mortuaire. *Geoff.* Sed an rite? V.

Nobilis 56. Sc. ſcut. (le verdet) muticus lævis auratus, abdomine poſtice albo punctato. * *Scop. carn.* 18.

Rœſ. inſ. 2. *ſcar.* 1. *t.* 3. *f.* 3. 4. 5.

Uddam. diſſ. 1. Scarabæus viridi æneus, thorace ſulcato, elytris rugoſis.

Schæff. icon. t. 202. *f.* 4.
Geoff. 6.
Fab. cetonia 8.
Enum. 15.
Voet. ſcar. t. 3. *f.* 18.
Hab. in Europæ Floribus, præſertim in umbelliferis.
Deſc. Scar. aurato dimidio minor. totus aurato-ſericeus nec glaber; *abdomen* ad latera & poſtice albo punctatum. *Elytra* atomis albis adſperſa. *Faun.* 401.
Obſ. Larva griſea, capite ſanguineo, ſupra & infra viridis. V.

Quiſquilius. 57. Sc. ſcut. (des immondices) ater, glaber, elytris livido-teſtaceis.
Scop. carn. 29. Scarabæus minimus.
Enum. 19.
De Geer, 18.
Fab. 91.
Hab. in Europæ quiſquiliis. In Gallia. V.
Deſc. Magnitudo ſeminis milii, ovatus, glaber, facie ſcar. *Pedes* picei S. ferruginei. *Elytra* flaveſcente livida. *Faun.* 397.
Obſ. Inter ſcutellatos apud D. F. Noſter ſcutellum non habet. V.

Quadrimaculatus. 58. Sc. ſcut. (le quadrille) muticus niger oblongus, elytris maculis duabus rubris. *
Fab. 86.
Hab. in Europa. In Angliæ ſtercore. F. *Ibid.* In Gallia. V.
Deſc. Corpus oblongum, nigrum; capitis clypeus intruſus. *Elytra* ſtriata; macula in angulo elytrorum ad baſin & major verſus apicem elytri. Magnitudine oryzæ. *Faun.* 398.

Plagiatus. 59. Sc. ſcut. (à taches pourprées) muticus

niger elytris plaga rufescente.
Fab. 87.
Enum. 28.
Hab. Upsaliæ. In Gallia. V.
Obs. Varietas forte scar. subterranei. F.
Corpus *magnitudine oryzæ, nigrum.* Elytra *striata, in singulis macula oblonga, purpurascens, juxta suturam dorsalem.*

Rufipes. 60. Sc. scut. (le jayet) muticus ater, antennis pallidis, elytris levibus. *
Fab. 84.
De Geer, 7.
Geoff. 21.
Enum. 30.
Hab. in Europæ stercoratis. In Gallia.
Simillimus scar. subterraneo, sed elytra striis minime crenatis & thorax minus Gibbus.
Desc. Est e parvis, licet non e minimis. *Totus* ater, glaber, capitis clypeo obtuso. *Antennæ* summo apice præsertim rufæ, alias fusco pallidæ. *Pedes* extimis articulis rufo-pallidi. *Elytra* striata, nigra, postice obtusa S. inflexa. *Alæ* longæ. *Faun.* 403.

Ex nost. Mus.

Superbus. 61. Sc. scut. (le superbe) muticus supra & infra viridi-auratus.
Hab. in Gallia A. Sed non frequens.
Desc. Major scar. aurato, pectus non pilosum. An æruginosus Lin. ?

Morio. 62. Sc. scut. (le morio) niger totus, elytris modo adspersis lineolis albis, modo immaculatis.
Schæff. icon. t. 26. *f.* 5. 6 ?
Variabilis scar. an varietas ?

Hab. in Galliæ Floribus umbellatis.
Obſ. Forte cetonia funeſta. D. F.

Ex ſpec. D. Fab.

Teſtudinarius. 63. Sc. ſcut. (la tortue) niger, elytris ſulcatis, piceis, ferrugineo-punctatis.
Hab. in Anglia. *D. Solander.* In Gallia A. V.

Merdarius. 64. Sc. ſcut. (fouille-merde) ater, elytris teſtaceis, ſatura nigra.
Hab. in Europæ ſtercore. *Ibid.* In Gallia A. V.

Porcatus. 65. Sc. ſcut. (le ſillonné) fuſcus, elytris porcatis.
Hab. Lipſiæ in ſtercore.

Aſper. 66. Sc. ſcut. (le chagriné) capite thoraceque tranſverſin ſulcatis, elytris ſtriatis.
Hab. in Europæ putridis.

Flavipes. 67. Sc. (à pattes jaunes) nigricans, thoracis marginibus, elytris pedibuſque flaveſcentibus.
Hab. Lipſiæ. *De Leske.*

Ruficornis. 68. Sc. (à antennes rouſſes) villoſus, teſtaceus, abdomine albicante.
Voet. ſcar. t. 6. f. 50.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*
Forte ſcar. ſolſtitialis varietas.

Oblongus. 69. Sc. (oblong) glaber, niger, elytris obſolete ſtriatis. Mel. 9.
Enum. 21.
Scop. ent. carn. 19.
Hab. in Germania Auſtraliori. In Gallia. V.

Frischii. 70. Sc. (le cuivreux) nigro-æneus, elytris testaceis. Mel. 33.
De Geer, le cuivreux.
Voet. scar. t. 6. f. 55. -- *t.* 7. *f.* 58.
Hab. in vite, rosa Germaniæ. *D. Banks.* In Gallia, frequens circa Lugdunum in salicibus. V.
Obs. Variat colore viridi, cœruleo, viridi-testaceo, elytris rarius thoraci concoloribus. V.

Vitis. 71. Scar. (le vigneron) viridis, thoracis lateribus flavis. *Mel.* 34.
Scop. 4.
Voet. scar. t. 6. *f.* 56. 57.
Sultz. hist. inf. t. 1. *f.* 11.
Schæff. icon. 23. *f.* 6. 7. *an?*
Hab. in Europæ, Americæ vite. In Gallia. V.
Variat Elytris testaceis.

Arvicola. 72. Scar. (le paysan) capitis clypeo reflexo, corpore nigro immaculato. *Mel.* 42.
Hab. in Sibiria. In Gallia. V.

Praticola. 73. Scar. (le berger) thorace nigro flavoque vario, subpiloso elytris testaceis. *Mel.* 43.
Hab. in Sibiria. *Mus. D. Banks.*

Ruricola. 74. Scar. (le campagnard) ater sericeus, elytris rufis, margine nigro. *Mel.* 45.
Geoff. 15.
Hab. in Angliæ graminosis. *Ibid.* circa Lugdunum. V.

Humuralis. 75. Scar. (à épaulette) ater, elytris basi punctoque medio pallidis. *Mel.* 68.
Hab. in Europæ gramineis.

Hirtus. 76. Scar. (velu) capite thoraceque viridibus, elytris fuſcis. *Mel.* 72.
Hab. in Sibiria. *D. Banks.*

Vulpes. 77. Scar. (le renard) aureus, fulvo-hirtus abdomine ferrugineo. *Mel.* 73.
Hab. in Sibiria. *D. Banks.*

4-Puncta- tus. 78. Scar. (à quatre points) niger, thorace punctis quatuor albis. *Cet.* 8.

Villoſus. 79. Scar. (laineux) teſtaceus, clypeo marginato reflexo, corpore ſubtus lanato . *Mel.* app. 3. -- 2.
Hab. in Italia. *D. Allioni.*

Abdomi- nalis. 80. Scar. (à ventre velu blanc) capite thoraceque cæruleo piloſo, elytris teſtaceis, abdomine albo villoſo. *Mel.* app. 41. -- 2.
Hab. in Italia. *D. Allioni.*

Ex enum.

Copris. 81. Scar. (le bouſier) niger, elytris margine omni nigro.
Hab. in ſtercore bovino Viennæ, verno tempore. In Gallia. V.
An ruricola. D. F. ?
Hab. Viennæ.

Chryſome- loides. 82. Scar. (chryſomeloïde) fuſcus, elytris ſtriatis, pubeſcentibus. Tomentoſo tenuiſſimo.

Alpinus. 83. Sc. exſc. (des Alpes) capitulo antennarum bipartito.
Scop. ent. car. n. 21.
Hab. ad Viennam verno tempore in ſtercore vaccino.

Ex icon. D. Schæff.

Cæruleus. 84. Scar. (bleu) cæruleus, antennis rufis. *icon.* 222. *f.* 3.
Hab. in Europa.

Ex ent. Parif.

Sulcatus. 85. Scar. (à côtes) ater, fupra coftis elevatis tribus.
Hab. in Gallia.
Obf. An fcar. ?

Ex ent. D. Scop.

Variegatus. 86. Scar. (varie) albo nigroque varius eft, ani regio cinerea punctis binis atris.
Hab. in Umbella Chærophylli Sylveftris.
Obf. Accedit hemiptero Linn. fed idem non eft.

Minimus. 87. Scar. (le nain) lucidus totus & levis, elytris-fubftriatis, caftaneis.
Hab. in foliis Europæ plantarum. In Gallia. V.

Ex noftro muf.

Punctatus. 88. Sc. fcut. (le ponctué) niger, thorace punctis concavis exarato, elytris punctatis, ftriis tribus obliquis convergentibus. *t.* 1. *f.* 3.
Hab. in Occitania circa Nemaufum.
Defc. Statura fc. pillularii, femoribus pofticis craffis, tibiis anticis 4-dentatis.

GENUS II.

LUCANUS. *Antennæ* clavatæ : clava compressa latere latiore pectinato-fissili.
Maxillæ porrectæ, exsertæ, dentatæ.

Cervus. 1. L. scut. (le grand cerf-volant) maxillis exsertis apice bifurcatis latere unidentatis.
Faun. suec. 1. *n.* 377. Scarabæus cornibus duobus mobilibus æqualibus apice bifurcatis : introrsum ramis denticulisque instructis.
Scop. carn. 1. lucanus cervus.
Mouff. ins. 148. cervus volans.
Aldr. ins. 151. *f.* 1.
Hoff. ins. t. 6.
Worm. mus. 242.
Jonst. ins. t. 14. *f.* 1. 2.
Mer. eur. t. 168.
Raj. ins. 74.
Olear. mus. t. 16. *f.* 5. taurus volans.
Ræs. scar. 1. *t.* 4. 5. *f.* 7. 9.
Imperat. nat. 924. *f.* 3.
Sultz. ins. t. 1. *f.* 4.
β Scarabæus maxillis lunatis prominentibus dentatis, thorace inermi. *Faun. suec.* 338. (fœmina.)
Ræs. ins. 2. *t.* 5. *f.* 8.
Imperat. nat. 925. *f.* 1. 2.
Gron. zooph. 446.
Schæff. elem. t. 9 *f.* 1.

Lucani *Larvæ in ligno putrido vitam degunt*, [illegible] *Scarabæis. Luc. interruptus & Sc.* [illegible], *ut demtis antennis non de genere,* [illegible]; *hinc ambo genera nimis inter se affinia.*

Fab. 1.
Voet. ſcar. t. 29. *f.* 1. 3.
—— *t.* 29. *f.* 2. 4. *fœmina.*
Schæff. 133. *f.* 1. 2.
Enum. 31.
De Geer, 1.
Geoff. Le grand cerf-volant; la grande biche.
Hab. in Europæ ligno quercino putrido.
Deſc. Fœminæ magnitudo uti maris, os prominens maxillis duabus lunulatis, nigris, angulatis, prominentibus, a latere interiore duplici denticulo armatis, qui denticuli in utraque maxilla duo ſ. pares, quorum unus inferior, alter ſuperior. *Thorax* lævis, convexus, niger, marginatus, abſque ullis elevatis marginibus. *Elytra* lævia nigro ſubpurpuraſcentia marginata. *Pedes* ſerrati. Thoracis margines antici & poſtici villis cæſiis inſtructi. *Faun.* 405.
Cornua officinalia ſunt. Maxillæ, in hac ſpecie majores, ſpecioſæ.
Varietas *β* pro diſtincta ſpecie habetur a *D. Geoff.* quæ fœmina, obſervante. *Rœſ.*
Obſ. 1. Lucani fœmina adhuc incerta; nam Geoff. vidit copulatos quos vocat fœminas cervi *ent. part.* 2. Rœſel e contra, platyceros 1. 2. Geoff. in copula obſervavit.
Obſ. 2. Cornuum uſus quis? Sub capite linguæ qua liquorem ſaccharinum foliorum ſumit.

Parallelipipedus. 2. L. ſcut. (le parallelipipede) depreſſus, niger, maxillis dente laterali elevato.
Schæff. elem. t. 101. *f.* 1.
Voet. ſcar. t. 29. *f.* 7.
Schæff. t. 63. *f.* 7.

De Geer, 2.
Fab. 6.
Enum. 33.
Geoff. La petite biche.
Hab. in Germania, Gallia.
Ita similis facie, structura, antennis & omnibus S. Cervo. fœminæ, ut nisi 8. ies minor esset, eundem dicerem; sed color ater, non purpurascenti-niger, & corpus magis depressum.
Obs. Differt a fœmina præcedentis duobus tuberculis lævibus elevatis in medio capitis.

Caraboides. 3. L. scut. (la chevrette bleue) cærulescens, maxillis lunulatis, thorace marginato. *t.* 1. *f.* 4. *
Uddm. diss. n. 40. carabus cærulescens.
Scop. carn. 2. lucanus caraboides.
Schæff. icon. t. 6. *f.* 8.
De Geer, 3.
Voet. scar. t. 29. *f.* 8.
Fab. 9.
Geoff. 4.
Hab. in Europa, Gallia.
Desc. Statura carabi minoris, cœrulescenti-niger. *Thorax* marginatus. Maxillæ prominentes, lunatæ. *Antennæ* capitulo latere 4-foliato. *Pedes* nigri. *Femora* antica ad basin macula alba mutilata. *Faun.* 407.
Obs. 1. Variat colore viridi & cœruleo.
Obs. 2. Platycerus fuscus *Geoff.* 5, est tenebrio caraboides Linn.
Obs. 3. In Ent. Paris. n°. 6. legitur platycerus pigmæus. Non vidi, sed ad hoc genus pertinere non videtur.

GENUS III.

DERMESTES. *Antennæ* clavatæ : capitulo perfoliato : articulis tribus craſſioribus.
Thorax convexus vix marginatus.
Caput ſub thorace inflexum condens.

Dermeſtes t. 1. *f.* 5.

Lardarius. 1. D. (du lard) niger , elytris antice cinereis. *Scop. carn.* 34.
Gœd. inſ. 2. *t.* 42.
Blank. inſ. t. 11. *f. K. L. M.*
Raj. inſ. 107. *n.* 4.
Mer. inſ. 2. *t.* 33.
Friſch. inſ. 6. *t.* 9.
Fab. 1.
De Geer, 1.
Schæff. elem. t. 7. *f.* 1. 2.
—— *icon. t.* 42. *f.* 3.
Geoff. entom. 5.
Enum. 40.
Hab. in Europæ animalibus, lardo , carnibus , repoſitoriis culinariis infeſtus.

Elongatus. 2. D. (l'alongé) niger , elytris baſi faſciaque poſtica lividis , antennis pedibuſque ferrugineis.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Inſectum fere filiforme eſt.
Deſc. Corpus reliquis congeneribus longius , cylindricum. *Thorax* cum capite

Dermeſtis *Larvæ exedunt & deſtruunt Animalium cadavera , res culinares , Pelles , Cortices , Ligna , Semina & pleraque alia.*

longitudine poſterioris corporis. *Caput* antice ſupra exaratum & quaſi fiſſum. *Thorax* cylindricus, latus. Elytra baſi ad ⅓ livida & faſcia verſus apicem obſolete livida. *Antennæ* clavatæ, clava triarticulata. *Pedes* etiam ferruginei, breviuſculi. *Faun.* 409.

Undatus. 3. D. (ondé) niger, elytris faſcia alba lineari duplici undulata. *
Fab. 6.
De Geer, 5.
Schæff. icon. t. 157. *f.* 7.
Hab. in Europæ putridis. In Gallia. V.
Deſc. Magnitudo, figura, facies. D. lardarii, ſed elytra duplici linea tranſverſa alba & undulata notata, quarum altera ab altera valde remota. *Faun.* 410.

Pellio. 4. D. (le pelletier) niger, coleoptris punctis albis binis. * *Scop. carn.* 37.
Friſch. inſ. 5. *t.* 8.
Sultz. inſ. t. 2. *f.* 5. 6.
De Geer, 3.
Geoff. 4.
Raj. inſ. 85. 35.
Schæff. icon. t. 42. *f.* 4.
Enum. 48.
Hab. in Europæ cibariis, pellibus.
Deſc. Corpus ovatum atrum. Punctum album in ſingulo elytro, ut & clauſis elytris duo puncta alba in dorſo appareant. Sunt tamen, ſi probe adſpicias, 5. alia puncta alba, S. unum ad ſcutellum dorſale, unum utrinque ubi pectus adnectitur elytris, & unum lineare in ſingulo elytro verſus ejus baſin, quæ quinque puncta minima ſunt & in quibuſdam plane abſunt, excepto puncto ſcuti. *Venter*, *Pedes*

& *Antennæ* clavatæ, omnia atra. Tactus, terrefactus, aut ubi periculum videt, contrahit pedes & caput. *Faun.* 411.

Capucinus. 5. D. (le capucin) niger, elytris abdomineque rubris, thorace emarginato retuso. *

Fab. Bostrichius 1.
Sulz. hist. inf. t. 2. *f.* 5. 6. *c.*
Geoff. Bostriche Capucin.
Enum. 38.
Schæff. elem. t. 28. -- *icon. t.* 189. *f.* 1.
Hab. in Europæ & Galliæ truncis, parietibusque ligneis.
Desc. Major reliquis nostratibus. *Caput* parvum, angustum, basi retractile sub & intra thoracem, atrum. *Antennæ* nigræ sex articulis & clava tribus articulis, apice truncatis turbinatis. *Thorax* niger, convexus, scaber & fere muricatus, dorso retusus, anticeque emarginatus margine ciliato. *Scutellum* minimum, nigrum. *Elytra* rubra, excavato-punctata, & fere rugosa. *Abdominis* 4. segmenta postica rubra. *Pedes* nigri. *Faun.* 416.

Typographus. 6. D. (typographe) testaceus, pilosus, elytris striatis retusis præmorso-dentatis. *It. æl.* 26. 195.

Raj. inf. 100. *n.* 10. Scarabæus.
Fab. Bostrichius 3.
De Geer, ipf. 1.
Enum. 42.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 103.
Hab. in Europa intra cortices truncorum labyrinthos formans. In America *Kalm.* In Gallia. V.
Desc. Antennæ clavatæ, nec perfoliatæ,

nec fiſſiles, ſed apice ovato, ſolido, compreſſo. *Elytra* ſtriata, poſtice retuſa, marginata, tridentata. *Faun.* 418.

Calcographus. 7. D. (calcographe) ater, elytris præmorſo-dentatis rufis: lateribus baſique nigricantibus. *
Fab. Boſt. 4.
Obſ. Triplo minor. D. typographo.
Hab. in Europæ truncis arborum. *Ibid.* In Gallia. V.
Deſc. Simillimus ſequenti. *Antennæ* teſtaceæ. *Corpus* glabrum. *Elytra* præmorſo-dentata, ruta, ſed baſi & lateribus nigra. *Faun.* 417.

Micographus. 8. D. (micographe) teſtaceus glaber, thorace nigro, elytris apice retuſo dentatis.
De Geer, *ipſ.* 4.
Hab. in Europa intra cortices arborum emortuarum. In Gallia. V.
Deſc. *Corpus* nigrum, teres, magnitudine pediculi. *Antennæ*, *Elytra*, *Pedeſque* teſtacea, elytra verſus apicem pilis longis adſperſa. *Faun.* 419.

Polygraphus. 9. D. (polygraphe) teſtaceus, piloſus, elytris glaucis obtuſiuſculis. *Faun.* 420. *
Müll. Lin. Naturſ. cl. V. *pars* I. *p.* 104.
Fab. Boſt. 5.
Enum. 58.
De Geer, *ipſ.* 5.
Hab. in Europa ſub arborum corticibus: labyrinthis pinnatis. *Ibid.* In Gallia. V.
Deſc. Minor præcedenti, cylindricus. *Elytris* non ſtriatis, magis glaucis, poſtice obtuſis, vix rufis. *Faun.* 420.

Piniperda. 10. D. (le deſtructeur du pin) niger ſub-

villosus, elytris piceis integris, plantis rufis. *
Fab. Bost. 7.
De Geer, *ips.* 2.
Hab. in Europæ ramulis inferioribus pini, quos perforat, exsiccat, unde naturæ hortulanus in hac parte.
Desc. Magnitudo derm. typographi. *Elytra* striata subvillosa, non retusa. Plantæ pedum solæ ferrugineæ. *Faun.* 421.

Domesticus. 11. D. (domestique) niger, elytris griseis margine nigris, thorace villoso. *
De Geer, *ips.* 6.
Geoff. Birrhus domesticus Entom. Par. 1.
Hab. in Europa. In Galliæ domibus. V.
Desc. Corpus parvum, cylindraceum. *Pectus* crassum, subrotundum, nigrum, subhirsutum. *Elytra* oblonga, apice obtusa, testacea margine circumcirca nigra. *Alæ* fusco-albæ. *Abdomen* & *Pedes* nigri. *Antennæ* rufescentes. Clausis elytris videntur coleoptra grisea, sutura nigra, marginibus lateralibus versus ventrem nigris; regio ani supra elytra nigra. *Thorax* valde gibbus, fere hemisphæricus. *Magnitudo* majoris pediculi. Tactus se contrahit, nec sese movet. *Faun.* 424.
Obs. In plerisque thorax non pilosus, nec elytra grisea.

Violaceus. 12. D. (violet) nigro-cærulescens, thorace villoso. * *Scop. carn.* 51.
Faun. suec. 373. Dermestes nigro-cæruleus.
Fab. 13.
De Geer, *clerus* 4.
Geoff. Le clairon bleu.
Enum. 45.

Hab.

Hab. in Europa cadaveribus inhians. In Gallia ubique.

Deſc. Magnitudo ſeminis orizæ, totus *ſupra* cæruleus. *Subtus* nigricans. *Thorax* piloſus. *Faun.* 422.

Hirtus. 13. D. (l'hériſſé) ater hirtus.

Enum. 39.

Scop. 131.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 106.

Fab. Hiſpa hirta 6.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Deſc. Magnitudo D. Undati, totus ater; capite, thorace, elytriſque pilis erectis nigris hirtus. *Syſt. nat.*

Feneſtralis. 14. D. (l'épineux) caſtaneus, capite nigricante, thorace fuſco. *

Scop. 40.

Enum. 59.

De Geer, ipſ. ſpinoſus 7.

Geoff. Pellucidus. *Entom. pariſ.* 22.

Fab. D. 24.

Hab. in Europa. In Galliæ floribus umbellatis & in feneſtris primo vere.

Deſc. Corpus totum pulice minus eſt, oblongum, nec obtuſis elytris, pedes pallidiores ipſo corpore : color corporis totius e nigro caſtaneus, excepto capite nigricante. *Faun.* 423.

Melanocephalus. 15. D. (la tête noire) niger ovatus glaber, elytris griſeis. *

Fab. Sphæridium 6.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Deſc. Totum corpus non ſuperat pulicem. Facies omnino ſcar. ſed antennæ horizontaliter perfoliatæ; totum *corpus*, alis, thorace, capite, antennis atrum;

sola *elytra* castanei coloris sunt. Silphis affinis. *Faun.* 425.

Scarabæoides. 16. D. (scarabéoïde) ovatus ater glaber, elytris maculis duabus obsolete ferrugineis. * *Scop. carn.* 36.

Gadd. satag. 76. Scarabæus ovatus niger glaber, maculis 2 rubris in singulo elytro.

Enum. 43. Quadrimaculatus.

Fab. Sphæridium 1.

Geoff. Hortensis. *Ent. par.* 17.

Hab. in Europa. In Galliæ Floribus.

Obs. Simillimus scar. quisquilio. *Elytra* antice & pedes fusca.

Desc. Magnitudo semin. oryzæ; facie scar. niger, glaber, agilis : in elytris macula ferruginea in apice & basi. *Pedes* setis rigidis spinosi. *Faun.* 428.

Murinus. 17. D. (nébuleux) tomentosus oblongus fusco cinereoque nebulosus, scutello luteo. * *Scop. carn.* 35.

Frisch. ins. 4. *t.* 18.

Fab. Derm. 10.

Enum. 41.

Geoff. 7.

De Geer, 2.

Schæff. icon. t. 42. *fig.* 1. 2.

Voet. scar. t. 31. *f.* 11.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *part.* 1.

Hab. in Europæ cadaveribus. *Ibid.* In Gallia.

Subtus ex nigredine albus.

Obs. Corpus oblongum, convexum, murini coloris, cinereum S. potius nigrum, incano maculatum, læve, non striatum; superficies (lente visa) hirsuta. *Scutellum* dorsi flavescens. *Pectus* & *Abdomen* subtus alba. *Antennæ*

compressæ, perfoliatæ. *Caput* non retrahit, sed pectore prominet incurvato capite. Datur alia duplo major magis nigricans. An fœmina? Complicat pedes miro artificio: complicatus ovatus est. *Faun.* 426.

Paniceus. 18. D. (le boulanger) ferrugineus, oculis rufis. *
Fab. Derm. 18.
Frisch. inf. 2. 36. *t.* 8.
Hab. in Europæ pane, quem exedit.
Magnitudo milii, obtusus, totus castaneus, etiam antennis, vix villosus. Oculi magis rubent.
Desc. Oculi rufi; similis derm. fumato, sed thorax latior. *Faun.* 431.

Ferrugineus. 19. D. (le ferrugineux) oblongus ferrugineus semicylindricus, elytris abbreviatis. *
Fab. Nitidula 6?
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Magnitudine oryzæ, *totus* lævis, *elytris* abbreviatis. *Thorax* quadratus: *caput* magis obscurum. *Faun.* 433.

Fumatus. 20. D. (du fumier) oblongus glaber testaceus, oculis nigris.
Geoff. Paris. 1. *p.* 104. *n.* 12.
De Geer, *ins.* Du fumier. 3.
Fab. Derm. 16.
Enum. 60.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *part.* 1. *p.* 108.
Scop. 59.
Ent. par. 12.
Hab. in Europæ viis, imprimis in fimo equino, primo vere frequens. *Ibid.* In Gallia. V.
Desc. Corpus magnitudine pediculi. *Faun.* 432.

Pedicularius. 21. D. (pédiculaire) oblongus testaceus; elytris abbreviatis. *

Faun. suec. 1. *n.* 441. Chrysomela dilute testacea hemiptera.

Enum. 56.

Fab. Sphæridium. 12.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 108.

Hab. in Europæ Floribus frequens. *Ibid.* In Gallia V.

Desc. Magnitudo pediculi. *Corpus* oblongum, læve; *antennæ* parum clavatæ: *elytra* non striata, sed truncata, abdominis duobus articulis breviora. *Faun.* 434.

Pulicarius. 22. D. (la puce) oblongus niger, elytris abbreviatis, abdomine acuto.

Raj. inf. 108.

Fab. Sphæridium. 12.

Geoff. Antr. pulicarius. *Ent. par.* 4. apud Fab.

Enum. 54.

Geoff. Clerus villosus. Enum.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 108.

Synonimiâ præced. adparet *der.* pulicarium diverse judicatum fuisse. Ipse Linnæus eadem verba adhibet pro hoc dermeste & pro silpha, pulicaria; inde iucertitudo. In *silpha* pulicaria, thorax & elytra parum marginata sunt quod non in *derm.* pulicario; error igitur in citatione Fabr. & *derm.* pulicarius optime pro *clero* villoso sumptus in enum. V.

Hab. in Floribus, cursitans, agile volans.

Desc. Corpus oblongo-ovatum, atrum, magnitudine majoris pediculi. *Abdomen* planum, apice acuminatum, elytris longius. *Antennæ* clavatæ, perfoliatæ. *Alæ* fuscæ. *Faun.* 435. & non 370.

Psyllius. 23. D. (de l'herbe aux puces) ovatus niger, abdomine obtuso, thorace elytrisque marginatis.
Enum. 51.
Fab. Nitidula. 12.
Geoff. Antribus lævis. 6. *Enum.* sed an rite?
Hab. in Floribus. In Gallia. V.
Desc. Magnitudo *derm.* pulic. sed ovatus, obtusus, ater, lævis. *Thorax* & *Elytra* valde marginata. *Antennæ* clavatæ, licet horizontaliter fissiles. *Faun.* 436.

Scanicus. 24. D. (le scanien) fuscus thorace testaceo.
Fab. 22.
Hab. in Europa. In Suecia. *F.*
Desc. Magnitudo pediculi. *Corpus* totum fuscum. *Antennæ* clavatæ, perfoliatæ. *Thorax* & elytrorum basis obscure testaceis. *Faun.* 437.

Colon. 25. D. (colon) thoracis lateribus flavis, elytris griseis puncto nigro. *
Hab. in Europa. In Galliæ quisquiliis. V.
Desc. *Corpus* ovatum. *Caput* nigrum. *Thorax* fuscus lateribus flavis. *Elytra* obscure testacea. S. grisea cum puncto nigro in medio, versus apicem inferiorem. *Faun.* 438.

Niger. 26. D. (noir) oblongus pilosus niger, elytris molliusculis.
Fab. Anobium nigrum. Lagria nigra. *App.* 13 -- 14.
Scop. Cant. pilosa an?
Hab. in Europa.
Desc. Magnitudo *derm.* piniperdæ, sed totus ater, elongatus, glaber, licet thorax & elytrorum apices pilis erectis

adſperſi. *Faun.* 439.
Obſ. Elytris molliuſculis.

Ex ſpec. D. Fab.

20. Guttatus. 27. D. (à vingt points) oblongus ater, punctis viginti albis. *t.* 1. *f.* 5.
Sulz. hiſt. inſ. t. 2. *f.* 3.
Hab. Hallæ Saxonum. *Schaller.* prope Lugdunum, ſed rarior. V.

Bicolor. 28. D. (de deux couleurs) oblongus niger, ſubtus teſtaceus. *Elytris* ſtriatis.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*
Deſc. Statura. *D.* murini. *Caput* nigrum. *Thorax* niger, glaber, margine ſubteſtaceo. *Elytra* nigra, immaculata, ſtriata. Pédes & abdomen teſtacea. F.

Teſſelatus. 29. D. (l'échiquier) oblongus tomentoſus, fuſco cinereoque nebuloſus, abdomine fuſco.
Geoff. Le velours jaune. Flaveſcens. *Ent. par.* 8.
Hab. in Angliæ, Galliæ cadaveribus.

Tomentoſus. 30. D. (velu) oblongus villoſus, capite punctis duobus fuſcis.
De Geer, D. 4.
Hab. in Angliæ, Sueciæ Floribus.

Teſtaceus. 31. D. (teſtacée) oculis, abdominis baſi nigris.
Hab. in Belgio.
Stat. D. panicei, at triplo minor.

2. Puſtulatus. 32. D. (la double puſtule) ater, nitidus, elytris macula apicis rubra, pedibus piceis. *Sphær.* F. 2.
Hab. Kiliæ, in ſtercoribus.

Fimetarius. 33. D. (fouille-merde) ater, immaculatus, elytris læviſſimis.
Sphærid. 9.
Fab. Sphæridium. 11.
Hab. in Angliæ ſtercore. *Muſ. D. Banks.*

Minutus-ſtriatus. 34. D. (le petit ſtrié) ater, elytris ſtriatis, pedibus concoloribus.
Fab. Sphærid. 11.
Hab. in Anglia. *Muſ. D. Banks.*

Varius. 35. D. (le varié) ſubvilloſus, corpore nigro cinereoque vario. F.
Boſtrich. 9.
Hab. Kiliæ, in Hafniæ arboretis. In Gallia. V.
Antennarum clava acuminata.

Minutus-lævis. 36. D. (le petit D. liſſe) elytris integris, glaber, ater, immaculatus.
Fab. Boſt. 9.
Hab. Kiliæ, in boleto verſicolore.

Ex Enum.

Hæmorrhous. 37. D. (hémorroïdal) niger, nitidus, elytris ſub apice rubris.
Hab. in ſtercore vaccino Viennæ tempore verno.

Bipunctatus. 38. D. (les deux points) oblongus niger, thoracis apicibus ferrugineis.
Hab. in Auſtria. In Gallia Auſtrali. V.
Deſc. Noſter D. bipunctatus piloſus, ſimilis D. hirto. Antennis ſerratis. V.

Cathæ. 39. D. (du ſouci) ovatus niger, abdomine obtuſo; thorace elytriſque marginatis, elytris apice rufis.
Scop. D. 49.
Geoff. Antribus bimaculatus. *Ent. par.* 5.
Obſ. Magnitudo habituſque derm. pſylii.

Tomentoſus. 40. D. (le cotoneux) niger, cano-punctatus, thorace marginato, elytris punctato-ſtriatis.

Hab. Circa Viennam.

Obſ. Derm. tomentoſus Fab. in capite duobus punctis fuſcis gaudet.

Chriſomeloides. 41. D. (chryſoméloïde) niger, glaber, thorace ſubquadrato, antennis pedibuſque fuſco-teſtaceis.

Hab. Circa Viennam.

Boleti. 42. D. (de l'agaric) fuſcus, thorace marginato.

Hab. in boleto verſicolore & agaricibus ſeſſilibus toto anno copioſus. Semper larva & imago adſunt.

Leucophilus. 43. D. (à pattes fauves) niger, ater, pectore elytriſque ſubnigris, pedibus rubris.

Geoff. D. fulvipes. *Ent. par.* 21.

Hab. in Braſſica ſubputrida per *Hyemem.* in cellulis conſervata. In Gallia. V.

Deſc. Corpus ovatum pediculo duplo majus, agile. *Caput* atrum. Pectus & elytra e rubicundo nigra. *Elytra* ſecundum marginem dorſalem parum prominent ubi conjunguntur. *Femora* & *Pedes* nigro-rubri. *Pectus* non teres, ſed fere marginatum caſſidæ; cum chryſomelis in multis convenit *Faun.* 2268.

Obſ. 1. Derm. melanocephalo affinis, ſi non idem, *enum.* licet hoc inſectum Linnæo cognitum & ab eodem deſcriptum ſit, tamen D. Schrank, ſi bene recordor, ſolus memoravit, inde ad enum. Retuli. V.

Quercus. 44. D. (du chêne) fuſcus, elytris nigris, faſciis duabus pallidis.

Hab. Viennæ, in quercu emortua.

Ex opere D. de Geer.

Tomento-fus. 45. D. (velu) oblongus villofus, grifeo-murinus, oculis nigris, pedibus fulvis.
Hab. in Europa.

Fornicatus. 46. D. (vouté) fufcus, obfcurus, corpore ovato lævi, fornicato. Antennis longiffimis, elytra fubulata.
Hab. in Europa.
Obf. Genus incertum & forte ad genus byrrh. referendum.

Atomarius. 47. D. (atome) ovatus, minutiffimus, nigro-fufcus, antennis corporis longitudine, apice hirfutiffimis.
Parvitate difficillime determinandus.
Hab. in Europa.

Armidilus. 48. D. (armadille) minutiffimus, ovatus, niger nitidus, thoracis marginibus pedibufque rufo-fufcis pallidis.
Hab. in Europa.
Obf. Tactus, caput & abdomen fub abdomine retrahit.
Hæc obf. infufficiens ad genus determinandum. V.

Ex Entom. parif.

Pallidus. 49. D. (effacé) nigro-fufcus, elytris antice pallidioribus nebulofis.
Hab. in partibus animalium putridis.
Similis D. lardario, multo minor. Fafcia pallida nigro-punctata & male terminata, in parte elytrorum anteriore.

Oblongus. 50. D. (le levrier à ftries) oblongus fufcus, elytris ftriatis.

Hab. in ligni domorum ſupellectilibus.

Contractus. 51. D. (le levrier ponctué & ſtrié) oblongus ferrugineus, elytris punctato-ſtriatis.
Ibid.

Auricula-tus. 52. D. (à oreilles) tentaculis ante oculos antenniformibus mobilibus.
Hab. in aquis vere novo.

Variegatus. 53. D. (à côtes) nigro fuſcoque nebuloſus, elytris vix ſtriatis.
Hab. in corticibus carioſis.

Striatus. 54. D. (le jayet) niger ſubrotundus, elytris lævibus.
Hab. in Floribus.

Longicor-nis. 55. D. (à longues antennes) niger ſubrotundus, elytris lævibus.
Hab. in Floribus.

Suturatus. 56. D. (à couture) totus niger, ſubrotundus, thorace elytriſque profunde ſtriatis & punctatis.
Hab. in Gallia.

Triſulcus. 57. D. (la tête noire) oblongus fuſcus capite nigro, thorace coſtis tribus elevatis, elytris ſtriatis.
Hab. in Gallia.

Faſciatus. 58. D. (la bande noire) oblongus niger, pedibus coleoptriſque fulvis, elytrorum faſcia tranverſa nigra.
Hab. in Gallia.

Scapularis. 59. D. (à épaulettes) capite thoraceque rubro, elytris nigris, maculis antice extuſque rubris.

Hab. in Gallia.

Pigmæus. 60. D. (nain) ovatus teftaceus, fubpilofus, oculis nigris.
Hab. in Gallia.

Thoraicus. 61. D. (puce à corcelet rouge) ovatus, capite, thorace pedibufque rubicundis, elytris nigris.
Hab. in Gallia.

Teftudina-rius. 62. D. (la tortue noire) niger nitens ovatus, elytris poftice lividis.
Hab. in Gallia.

Tricolor. 63. D. (la tortue à taches rouges) niger nitens ovatus, elytris poftice, antice macula rubra.
Hab. in Gallia.

Teffelatus. 64. D. (le marqueté) niger maculis fufcis, plurimis connexis, elytris punctatis.
Hab. in Gallia.

Dimidiatus. 65. D. (à courts étuis) niger, elytris dimidiatis pone flavis.
Hab. in Gallia.
Obf. Undecim ultimi dermeftes non reperiuntur in hiftoria Infect. parif. an novæ divitiæ, an infecta jam defcripta? Non facile pronuntiandum. Nomina trivialia nova pleraque, inde Entom. parif. minime utilis junioribus Entomologicis. Synonimia omnino neglecta hanc entom. ambagiofam facit & nomenclaturam nimis ponderofam inutiliter cumulat. V.

Ex entom. Scop.

Carbonarius. 66. D. (le charbonnier) totus niger.

Clavæ articulus quilibet pilum e latere proferens.
Hab. in Corollis atropæ.
Obf. Thorax & elytra marginata, pfyllio D. Linn. proximus.

Variegatus. 67. D. (le varié) nigro-albo-rubroque varius.
Hab. in Floribus chœrophylli.

Cellaris. 68. D. (des caves) rufus, oculis fufcis, thorace dentato.
Hab. in Cellis vinariis ad cylindros cavos, unde vinum educitur, non rarus.

Brafficæ. 69. D. (du chou) atro-cœruleus, lucidus, punctatus, pedibus fubrufis.
Hab. Copiofus in Floribus brafficæ oleraceæ & congeneribus.

Ciliatus. 70. D. (cilié) fufcus, thorace bafi deflexo, oculis unico pilo ciliatis.
Hab. in Floribus laferpitii.

Lepturoi-des. 71. D. (le lepturoïde) elytra truncata, tibiæ pofticæ ciliatæ.
Hab. in Flore hellebori rofei.

Lycoperdi. 72. D. (du lycoperdon) villofus, thorace fulvo, elytris caftaneis.
Hab. in Carne lycoperdi.

Cœrulef-cens. 73. D. (bleuâtre) atro-cœrulefcens, thorace lævi, pedibus rufis.
Hab. in Flore hyacinthi.

Plicatus. 74. D. (pliffé) fufcus, elytris obiter ftriatis, plica frontali tranfverfa bifida inter antennas collocata.
Hab. in Hortis.

Faſciatus. 75. D. (faſcié) niger, elytris faſcia longitudinali flava.
In *terra*. Faun. Fridr. 30.

Ex noſt. Muſ.

Æneus. 76. D. (le bronzé) totus æneus.
Hab. in Gallia A.
Deſc. Antennæ ut in noſtro derm. Bipunctato. V.

GENUS IV.

PTINUS. *Antennæ* filiformes : articulis ultimis majoribus.
Thorax ſubrotundus, immarginatus, caput excipiens.

Ptinus t. 1. f. 6.

Pectinicornis. 1. P. (pectiné) fuſcus, antennis luteis pectinatis.
Faun. ſuec. 412.
Dermeſtes pectinicornis.
Geoff. La panache brune.
Enum. 64.
Müll. Linn. Natur. cl. V. *part.* I. *p.* III.
Hab. in Europa. In Gallia.
Obſ. Antennæ longitudinaliter pectinatæ, luteæ uti pedes.

Pertinax. 2. P. (opiniâtre) fuſcus unicolor.
Geoff. Byrrhus. 4.
Fab. Anobium. 1.
De Geer, vrillette. 4.
Hab. in Europa, Gallia.

Desc. Insectum teres oblongum, atrum, opacum. *Antennæ* omnino setaceæ. *Elytra* oblonga, flexilia, punctis minutissimis excavatis, octo striarum. *Clypeus* subrotundus, magis latus quam longus, superne inæqualis margine cruciato prominulo; ad angulos *thoracis* posticos s. laterales sæpe punctum villis flavum. *Abdomen* nigrum est, certo tamen ad lumen situ albus omnino adparet. *Faun.* 414.

Obs. Terebravit & destruxit sedilia mea. Attelabo formicario eradicatur. Captus mortui instar se contrahit immobilis, nec ulla tortura potest excitari in fugam aut motum, *inde nomen.*

Mollis. 3. P. (flexible) testaceus, oculis fuscis.
Geoff. Byrrhus. 2.
De Geer, Vrillette. 4.
Fab. Anobium. 2.
Hab. in Europa, Gallia.
Elytra mollia sunt.
Obs. Medius inter chrysomelas & dermestem pertinacem. *Faun.* 415.

Imperialis. 4. P. (imperial) fuscus, thorace subcarinato, coleoptris macula alba aquilam expansam referente.
Fab. Anobium. 5.
Sulz. hist. ins. t. 2. *f.* 7.
Hab. in Scaniæ & Europæ borealis arboribus. In Gallia.
Magnitudo *sem. tritici.* Antennæ *ferrugineæ, longitudine corporis.* Thorax *carina postice elevata.* Scutellum *niveum.* Coleoptra *nigra, macula communi alba aquilam expansam quodammodo referente.* Pedes *ferruginei.*

Fur. 5. P. (carnacier) teſtaceus ſubapterus, thorace quatuordentato, elytris faſciis duabus albis.

Scop. carn. 210. bupreſtis fur.
Faun. ſuec. 651. cerambyx fur.
Enum. 3.
Fab. Ptinus. 4.
De Geer, vrillette carnaciere.
Geoff. la bruche à bandes.
Sulz. hiſt. inſ. t. 2. *f.* 8.
Schæff. elem. t. 30.
Friſch. inſ. 13. *t.* 15.

Hab. in Muſeis peſſimus, deſtruens herbaria, inſecta, aves, pelles, utenſilia, culinaria, imo pulverem tabaci; non pellitur ambroſiacis: occiditur arſenico & alumine. *Kramer.*

Deſc. Magnitudo pediculi. *Corpus* totum teſtaceum. *Elytra* vero ſaturatius colorata, ſuper quæ duæ faſciæ albæ, quarum pectori propior in medio non cohæret, altera ano propior retrorſum arcuatur ſeu flectitur. *Abdomen* ovatum & convexum admodum eſt. *Thorax* anguſtus mucrone utrinque prominulo; dum incedit anus terræ incumbit. Medius quaſi eſt inter dermeſtes & cerambices, cum caput ſub colle retrahat & antennas non ſetaceas, ſed filiformes Gerat. *Faun.* 657 & non 651.

Germanus. 6. P. (l'allemand) fuſcus, thorace tranſverſim rugoſo, pedibus ferrugineis.

Fab. Ptinus. 2.

Hab. in Germania. *D. Schreber.*

Facies P. pertinacis, ſed minor. Thorax gibbus, tranſverſo ſulcatus. Elytra ſtriata. Pedes ſubrufi.

Ex spec. D. Fab.

Longicornis. 7. P. (à longues antennes) ater nitidus, pedibus flavescentibus.

Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*
Antennæ filiformes corpore longiores.

Latro. 8. P. (le larron) thorace bidentato, testaceus immaculatus.
Hab. Strasburgi. *Mus. D. prof. Herman.*

Scotias. 9. P. (à bandes) thorace lævi piceo, elytris connatis fusco-testaceis nitidis.
Geoff. La bruche à bandes ?
Hab. in ædibus. Europæ A. *Mus. de Banks.*
Elytra connata.

Ex Enum.

Seminulum. 10. P. (à pattes jaunes) apterus globosus, testaceus : antennis pedibusque tomentoso flavissimus.
Fere sphæricus.
Hab. in Farina, visus Viennæ.

Ex op. D. de Geer.

Rufo-villosus. 11. P. (velu-roux) rubro-fuscus, villosus, oculis nigris.
Hab. in Europa.

Punctatus. 12. P. (pointillé) griseo-fuscus, elytris striatis punctisque excavatis.
Obs. Thorax in medio Gibbus.

Testaceo-villosus. 13. P. (fauve - velu) oblongus - griseo-testaceus, antennis pedibusque rufis.
Hab. in Europæ plantis. Ad Cambonium frequens. V.

Obs.

Obs. Ad quod genus referret diu, incertus fuit *D. de Geer.*

Ex nost. Mus.

4. Maculatus. 14. P. (à quatre taches blanches) niger nitidus, elytris quatuor maculis albis quadratam figuram formantibus.
Hab. Circa Lugdunum. *t.* 1. *f.* 6.

GENUS V.

HISTER. *Antennæ* capitatæ capitulo solidiusculo; infimo articulo compresso, decurvato.
Caput intra corpus retractile. *Os* forcipatum.
Elytra corpore breviora.
Tibiæ anticæ dentatæ. *t.* 1. *f.* 7.

Major. 1. H. (le patagon) totus ater, elytris substriatis, thoracis marginibus subtus pilosis.
Fab. 1.
Voet. scar. t. 31. *f.* 6.
Hab. in Africa & India. In Gallia Australi. V.
Obs. Simillimus hist. unicolori, sed duplo major.

Unicolor. 2. H. (d'une seule couleur) totus ater; elytris substriatis. * *Scop. carn.* 30.
Faun. suec. 1. *n.* 410. Coccinella atra glabra, elytris abdomine brevioribus margine inflexis.
Sulz inf. t. 2. *f.* 8. 9.
Geoff. l'escarbot noir.
Schæff. icon. t. 42. *f.* 10.

Fab. sp. 2.
De Geer, 1.
Enum. 68.
Müll. Linn. Nat. cl. V. *part.* I. *p.* 115.
Hab. in Europæ arena, terra, ſtercore.
In Gallia ubique. V.
Deſc. Corpus quadratum, atrum, nitidum glaberrimum. *Elytra* abdomine breviora, parum truncata, glaberrima, integerrima, ſtriis aliquot vix manifeſtis. *Thorax* lævis non ſtriatus, ſed linea excavata ambiente notatur. *Caput* omnium minimum, quod, terrefactus, totum intra thoracem retrahit, ac ſi decollatus eſſet, nec ut caput exerat, ullo tormento adigitur. *Os* forcipatum, dentibus duobus acutis. *Antennæ* clavatæ, integræ. Poſteriora abdominis truncata, glabra, elytris paullo longiora, obſtuſiſſima; variat magnitudine. *Faun.* 440.
Obſ. 1. Varietas? Minor; defectu ſtriarum differt; ſolum ad baſin elytrorum quinque ſtriæ oblique verſus latus externum diriguntur quæ tamen elytri medium non attingunt. *Enum.*
Obſ. 2. In meo muſæo ſpecies diverſa.

Pygmæus. 3. H. (le nain) totus ater, elytris læviſſimis. *
De Geer, eſcarbot nain.
Enum. 71.
Müll. Linn. Nat. cl. V. *p.* 116.
Fab. ſp. 5.
Schæff. icon. t. 42. *f.* 10.
Hab. in Suecia. In Gallia. V.
Deſc. Minor eſt ſemine oryzæ & elytra minime ſtriata ſunt, quo a priori decuplo majore differt. *Faun.* 441.
Obſ. Simillimus præcedenti, ſed quadruplo

minor, at *elytra* minime ftriata, fi non unica tantum ftria arcuata.

Bimaculatus. 4. H. (à deux taches) ater, elytris poftice rubris.

Uddm. diff. 20. Coccinella atra glabra, elytris abdomine brevioribus, maculis duabus rubris.

Geoff. & de Geer, efcarbot à deux taches rouges.

Scop. ent. 31.

Schæff. icon. t. 3. *f.* 9.

—— *Elem. t.* 24. *f.* 1.

Voet. fcar. t. 31. *f.* 1.

Hab. in Europa. In Gallia fub ftercore bovino. V.

Defc. Macula fubovata fufco-ferruginea ad latera poftica elytrorum. Magnitudine feminis oryzæ. *Faun.* 442.

Obf. Macula elytrorum & maculæ fequentis fæpe vix confpicua.

4. Maculatus. 5. H. (à quatre taches) ater, elytris bimaculatis. *

Gadd. fatag. 76. Scarabæus ovatus niger glaber, maculis duabus rubris in fingulo elytro.

Schæff. icon. t. 3. *f.* 9. & *t.* 14. *elem. t.* 24.

De Geer, l'efcarbot à quatre taches rouges.

Enum. 66.

Fab. fp. 7.

Voet. fcar. t. 31. *f.* 3.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Obf. In antica parte elytri macula rubra inæqualis, in poftica vero macula rubra lunata, fæpe maculæ 2 ejufdem elytri cohærent in lineam.

Defc. Major eft primo. Macula magna

ferruginea sublunata in singulis elytris, at in quibusdam est macula rubra inæqualis versus basin elytri & alia rubra versus apicem elytri. *Faun.* 443.

Ex spec. Fab.

Brunneus. 6. H. (le brun) ferrugineus, elytris substriatis.
Hab. in Sueciæ stercore.

Ex Hist. inf. paris.

Æneus. 7. H. (le bronzé) nigro-cupreus, capite nonnihil prominulo.
Fab. spec. 9.
Geoff. l'escarbot bronzé.
Variet. nigra, *teste Geoff.* Forte potius varietas hist. unicoloris. V.
Hab. in Fimo vaccino.

Ex Enum.

Bipustulatus. 8. H. (à deux points) ater, elytro singulo macula disci rubra.
Hab. in Viennæ stercoratis.
Obs. Tibiæ anticæ quadridentatæ, adeoque non hister 4. maculatus *Linn.*

12. Striatus. 9. (le strié) niger nitidus, elytris 12. striatis. *t.* 1. *f.* 7.
Hab. in Austria. In Gallia. V.
Desc. Nulla macula in elytris. Striæ sex a basi ad apicem per singula elytra decurrunt.

GENUS VI.

GYRINUS. *Antennæ* clavatæ, rigidæ, capite breviores

Oculi IV : duobus ſupra, duo infra.

Natator. 1. G. (le tourniquet) *t.* 1. *f.* 8. ſubſtriatus. *Geoff. pariſ.* 1. *p.* 194. *t.* 3. *f.* 3.

Faun. ſuec. 779. Dytiſcus ovatus glaber, antennis capite brevioribus, obtuſis.

Scop. carn. 299.

Merret. pin. 203. Pulex aquaticus.

Pet. gaz. 21. *t.* 13. *f.* 9. Scarabæus niger noſtras, ſupra aquam velociter circumnatans.

Raj. in 89. *n.* 9. Scarabæus ▽ ſubrotundus e cæruleo viridi ſplendente undique tinctus.

Rœſel. app. 1. *p.* 195. *f.* 31.

Sulz. inſ. t. 6. *f.* 43.

Poda inſ. 44. *n.* 4.

Schæff. elem. t. 67.

Enum. 72.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *part.* 1. *p.* 194.

Fab. Gyrinus. 1.

Schæff. icon. 134. *f.* 5. *a. b.*

Hab. in Europæ lacubus, in Galliæ aquis ſtagnantibus. Velociſſime ſuper aquas curſitans per orbes; dum vero urinatur, bullam aeream, hydrargiri coloris, ſecum trahit.

Deſc. Noſter niger omnino eſt. *Pedes* autem flavi, lati, breviſſimi. *Antennæ* clavatæ vel certe non verſus apicem anguſtiores, nec quantum video, fiſſæ, *Faun.* 779.

GENUS VII.

BYRRHUS. *Antennæ* clavatæ, ſubſolidæ, ſubcompreſſæ. *t.* I. *f.* 9.

Scrophulariæ. 1. B. (de la ſcrophulaire) niger, elytris albo maculatis ſutura ſanguinea.
Faun. ſuec. 429. Dermeſtes tomentoſus maculatus, ſutura elytrorum rubra.
Scop. Derm. variegatus 41.
Fab. Anth. 2.
De Geer, Derm. 6.
Geoff. anthrene à broderie.
Sulz. hiſt. inſ. t. 2. *f.* 11. *h.*
Schæff. elem. t. 17.
—— *icon. t.* 176. *f.* 4.
Enum. 73.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 119.
Hab. in Scrophulariis Europæ. In Gallia frequens.
Deſc. Raj. déſcriptio optima eſt. *Abdomen* album. *Corpus* ovatum. *Thorax* latus, convexus. *Elytra* nigricantia, albedine adſpera. Sutura elytrorum tam inter ſe, quam illa cum thorace, rubra. *Antennæ* clavatæ, integræ, nec fiſſæ. Hæc & inſequens a reliquis facie tota recedunt, cum quaſi hirſutæ ſint, nec margine elytrorum conſpicuo aut reflexo notentur. *Faun.* 429.

Muſeorum. 2. B. (des cabinets) nebuloſis, elytris ſubnebuloſis puncto albo.
Faun. ſuec. 430. Dermeſtes tomentoſus maculatus, elytris puncto albo.
De Geer, Derm. 7.
Fab. Anth. 3.

Geoff. Anth. *amourette, de Geer teste;* Sed sequens.
Hab. in Museis, insecta avesque destruens.
Similis praecedenti, sed minor absque sutura rubra.
Desc. Tota nigra est haec species, ex punctis vix conspicuis, fuscis & albis nebulosa facta. *Thorax* utrinque versus basin maculam albam fert, & duo puncta alba majora in medio elytrorum, in singulo unicum; subtus tota albicat, thorax, caput & antennae nigra. *Faun.* 430.

Verbasci. 3. B. (du bouillon blanc) fuscus, elytris fasciis tribus undulatis pallidis.
Fab. Anth. 4.
Geoff. 2. Anthr. *amourette.*
Hab. in Verbasco & pimpinellae floribus.
Thorax postice pallidus. *Frons* nigra.

Pilula. 4. B. (pilulle) fuscus, elytris striis atris interruptis.
Faun. suec. 427. Dermestes tomentosus ovatus fusco nebulosus.
Fab. B. 1.
De Geer, Derm. 8.
Geoff. la cistele satinée.
Schaeff. elem. t. 45.
—— *icon. t.* 95. *f.* 3.
Hab. in Europa. In Gallia.
Genus cum praecedentibus idem suadent habitus & femora, licet antennae nonnihil differant.
Obs. Singulare insectum ambagiosum & insigne: forsan genus proprium ut putat *D. Geoff.*
Desc. Descriptio Linn. forte insufficiens. Ex op. *D. de Geer* sumam. Supra nigro-ferrugineus cum mixtura viridi-aenea.

Fasciis longitudinalibus in singulo elytro, maculis obscuris interruptis. *Elytra* villosa, pilis sublatis nigra. *Thorax* convexus, non marginatus, subulatus ad angulos, in parte anteriore minor. Elytra pectoris latera tegunt. *Alæ* albidæ. Antennæ thoracis longitudine thoracem inter & femora absconduntur. Caput retrahitur in cavitate sub parte squamosa triangulari. Variat magnitudine.

Vagus. 5. B. (le vagabond) cinereus, elytris fasciis nigris tribus obsoletis.
Hab. in Europa.

Ex spec. Fab.

Æneus. 6. B. (le bronzé) totus æneus.
Hab. Upsaliæ.
Scutellum albidum.
Desc. Simillimus Byrr. pilulæ at triplo minor. Supra totus æneus, subtus murinus.

Varius. 7. B. (le varié) niger thorace æneo, elytris fuscis, striis tribus abbreviatis viridibus nigro maculatis.
Hab. in Anglia. *Mus. D. Banks.*

Ex Entom. paris.

Ater. 8. B. (le noir) Subvillosus, ater, fascia elytrorum transversa aurato-fusca. *t.* 1. *f.* 9.
Schæff. icon. t. 238. *f.* 6.
Fab. B. ater.
Hab. in Germania. *D. Hattorf.* In Gallia. Geoff. & V.
Minor. B. pilula.

Nitens. 9. B. (le brillant) niger nitens glaber.
Hab. in Gallia Aust. V.

GENUS VIII.

SILPHA. *Antennæ* extrorſum craſſiores.
Elytra marginata.
Caput prominens.
Thorax planiuſculus marginatus. *t.* 1. *f.* 10.

Germanica. 1. S. (le noir) oblonga atra, clypeo obrotundo inæquali marginato, elytris obtuſiſſimis margine laterali ferrugineis.
Aldr. inſ. 454. *tab. infer. f.* 1.
Liſt. loqu. 381. Scarabæus majuſculus ex toto niger.
Schæff. icon. 218. *f.* 1.
Fab. Nicrophorus. 1.
De Geer, bouclier noir.
Raj. inſ. 107. 1.
Voet. ſcar. t. 30. *f.* 4. 5.
Geoff. le grand dermeſtes noir.
Hab. in Germania. *P. Forskal.* Calmariæ. *Max. Wurtemberg.* In Galliæ animalibus putridis.
Reliquis major. Tota atra, glabra. Clypeus *figura ſequentis, ſed latior quam longus.* Elytra *obtuſiſſima & fere truncata. Margo lateralis elytrorum inflexus & occulatus ferrugineus eſt.*

Veſpillo. 2. S. (le foſſoyeur) oblonga atra, clypeo orbiculato inæquali, elytris faſcia duplici ferruginea. * *Muſ. Lud. Ulr.* 37. *
Scop. carn. 33. Dermeſtes Veſpillo.
Gleditſch. act. berol. 1752. *p.* 53. Veſpillo.

Silphæ *Larvæ & volatilia Animalium, imprimis cadaveribus, paſcuntur.*

Mouff. inf. 147. *lin.* 7. *f.* 3. & *app. tab. ult.*
Imp. alt. 692. *t.* 2. *f.* 2.
Blank. inf. 168. *t.* 14. *f.* 1.
Frisch. inf. 12. *p.* 28. *t.* 2. *f.* 2.
Rœf. inf. 4. *p.* 3. *t.* 1. *f.* 1. 2. 3.
Poda inf. t. 1. *f.* 2.
Sulz. inf. t. 2. *f.* 11.
Raj. inf. 106. Scarabæus fœtidus 1. Aldrovandi.
Geoff. le dermeftes à point d'Hongrie.
De Geer, bouclier foffoyeur.
Enum. 74.
Schœff. elem. t. 114.
—— *icon. t.* 9. *f.* 4.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 123.
Voet. fcar. t. 30. *f.* 1. 2. 3.
Bergft. nomencl. 1. 10. 4. *t.* 1. *f.* 14.
Fab. Nicrop. 2.
Hab. in Europæ, Americæ cadaveribus; mofchum redolet. *Ibid.* In Gallia.
In America Septentrionali decuplo major.
Sepelit cadavera minora fub terra; eadem defodiendo. *Act. Berol. Gleditfch.*

Bipuftulata. 3. S. (à deux points rouges) oblonga nigra, elytris fingulis puncto unico rubro. *
Fab. Nitidula. 1.
De Geer, bouclier à deux points rouges. 13.
Geoff. D. bipunctatus. *Ent. parif.* 3.
Hab. in Europæ carnibus, lardo. In Gallia.

4. Puftulata. 4. S. (à 4. points rouges) oblonga nigra, elytris punctis duobus ferrugineis. *
Fab. ipf. 4. puftulata. 1.
De Geer, bouclier à quatre points rouges. 12.

Geoff. Der. 4. punctatus. *Ent. parif.* 16?
Hab. in Europæ arboribus putridis, fenestris. In Gallia.
Glaber. Statura fcar.
Defc. Corpus oblongum, nigrum totum; in fingulo elytro puncta duo longitudinalia, cubica f. quadrata, rubra, ita ut conniventibus elytris hæc puncta in figuram quadratam difpofita fint. *Faun.* 446.

Seminulum. 5. S. (globuleux) ovata atra nitida immaculata, abdomine rubro. *
Fab. Sphæridium. 10.
Tacta fe contrahit in figuram globofam. Minima eft & glaberrima.
Hab. in Europæ ligno putrido abietis. *Rolander.* In Gallia. V.
Componit teftam, uti Dafypus, & fimilis femini. Terrefacta caput & pectus abdomini applicat, ut exacte granum, glabrum, lucidum referat, facile inventorem feducens quiete jacendo.

Agaricina. 6. S. (de l'agaric) ovata atra glaberrima hemiptera.
Scop. carn. 43. Dermeftes agaricinus.
Hab. in Agaricis.
Defc. Corpus aterrimum, facie dytifci, magnitudine feminis aquilegiæ. *Abdomen* acutum. Elytra abdomine breviora. *Antennæ* anguftiffimæ. *Pedes* pallidi. *Faun.* 448.

Ruffica. 7. S. (rouge) oblonga rufa, antennis elytris pectoreque nigris. *
Uddm. diff. 7. Dermeftes elytris nigris, capite clypeo & abdomine rubro.
Fab. Silph. 5.
De Geer, antribe rouge à étuis noirs.

Hab. *in* Europa. Frequens prope Lugdunum. V.

Desc. Rubra eſt, ſed *elytra* ſtriata, glabra, uti oculi. *Antennæ* & *pectus* ſubtus cæruleo-nigra. *Faun.* 449.

Littoralis. 8. S. (des rivages) atra, elytris lævibus: lineis elevatis tribus, clypeo orbiculato nitido. * *Scop. carn.* 55.

Faun. ſuec. 380. Caſſida atra, elytris lineis tribus elevatis, antennis antice teſtaceis.

Friſch. inſ. 6. *p.* 12. *t.* 5. Scarabæus campeſtris.

Enum. 75.

Geoff. bouclier à boſſes.

De Geer, à boutons roux.

Sulz. hiſt. inſ. t. 2. *f.* 14.

Hab. *in* Europa ſubfucis putridis. In Gallia.

Desc. Tota nigra. In ſingulo *elytro* ſtriæ tres longitudinales, elevatæ, quarum extima major. *Antennarum* tres extimi articuli ferruginei. *Faun.* 450.

Atrata. 9. (le noirci) atra, elytris ſubpunctatis: lineis elevatis tribus lævibus, clypeo antice integro. *

Scop. carn. 56.

Enum. 8.

Fab. Silph. 10.

Schæff. elem. t. 96. *f.* 1.

—— *icon. t.* 93. *f.* 5.

De Geer, bouclier à points concaves.

Geoff. Peltis inæqualis. *Ent. pariſ.* 5.

Hab. *in* Europa. In Galliæ viis frequens.

Desc. *Clypeus* parum convexus, antice minime truncatus, ſed rotundatus. In ſingulo elytro ſtriæ tres, æquales, elevatæ, minime dentatæ, præter marginis ſtriam, quæ major prominet.

Totum animal fupra minutiffimis excavatis punctis adfperfum, atrum, depreffum. *Faun.* 451.

Thoracica. 10. S. (le corcelet fauve) nigra elytris obfcuris : linea elevata unica, clypeo retufo teftaceo. * *Scop. carn.* 54. *Stræm. act. nidrof.* 3. *p.* 384. *t.* 6. *f.* 1.
Raj. inf. 90. Scarabæus primo fimilis parum canaliculatus, fcapulis croceis.
Gadd. diff. 25. Caffida nigra, clypeo latiffimo pallide rufo, macula lata nigra nitida.
De Geer, à corcelet rouillé.
Enum. 16.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 128.
Fab. Silph. 6.
Geoff. Silph. thoracica. *Ent. parif.* 6.
Schæff. icon. t. 75. *f.* 4.
Sulz. inf. t. 2. *f.* 12.
Bergftr. Nomencl. 1. 23. 5. *t.* 3. *f.* 5.
Hab. in Europa. In Gallia.
Defc. Reliquis fimillima, tota atra ; fed *clypeus* antice truncatus, ferrugineus, pilis luteis. *Elytra* atra : in fingulo elytro ftria unica, elevata, acuta, femel interrupta. *Faun.* 452.

Quadripunctata. 11. S. (les quatre points) nigra, elytris pallidis puncto bafeos medioque nigro, thorace emarginato. *
Pet. gaz. t. 12. *f.* 2.
Schreber. inf. 2. *f.* 5. Silpha quadripunctata nigra, elytris exalbidis ; maculis 4. nigris.
Geoff. parif. 1. *p.* 122. *n.* 7. Peltis nigra, thorace elytrifque teftaceis, thoracis macula coleopterorumque 5 nigris.
Fab. Silph. 17.
De Geer, bouclier à quatre points noirs,

Ent. parif. 7.
Lepech. Silph. *itin.* 1. 202. *t.* 106. *f.* 4.
Hab. in Europa. In Galliæ quercu frequens. V.
Defc. Magnitudo filphæ thoracicæ. *Corpus* nigrum. *Thoracis* latera teftacea. *Elytra* fingula puncto nigro majufculo in bafi & alio in medio difci. *Faun.* 453.

Opaca. 12. S. (l'opaque) fufca, elytris concoloribus : lineis elevatis fubternis, thorace antice truncato. *
Fab. Silph. 15.
Müll. zool. dan. prodr. 63. 585.
Schæff. icon. t. 93. *f.* 6.
Enum. 79.
Geoff. Silph. fcabra. *Ent. parif.*
Hab. in Europa. In Gallia.
Defc. Convenit omnino cum filph. thoracica in omnibus ; differt tantum ftriis *elytrorum* lævibus, elevatis, acutis, minime dentatis ; reliqua ut in præcedenti omnia. *Faun.* 454.
Obf. Nec Fab. nec Linnæus hanc filpham ad n°. 2. *D. Geoff.* retulerunt. In fola *enum.* Synonimia indicatur. In filphæ rugofæ elytris ftria quinque elevata & inter ftrias ordo longitudinalis punctorum elevatorum. In filpha *Geoff.* tres ftriæ, præter ftriam marginalem & fpatia interjecta oculo lævia, lente folum punctata. V.

Rugofa. 13. S. (le raboteux) nigricans, elytris rugofis : lineis elevatis tribus, thorace emarginato. * *Scop. carn.* 53.
Faun. fuec. 1. *n.* 379. Caffida atra, elytris ftriis quinque punctifque elevatis.
Raj. inf. 90. Scarabæus niger inter cada-

vera frequens, depressus, parum canaliculatus, undique niger.
Fab. Silph. 9.
Enum. 78.
Geoff. Silph. complicata. *Ent. parif.* 4.
De Geer, le bouclier raboteux.
Bergstr. Nomencl. 1. 23. 4. *t.* 3. *f.* 4.
Hab. in Casis Lapponum & alibi per Europam. Devastans pisces exsicatos aliaque.
Obs. Celeb. *de Geer* hanc silpham & inter silphas & inter tenebriones numerat. Quamobrem? Ignoro. Nam silpha rugosa *Linnæi* & tenebrio rugosus *de Geer* non ejusdem generis. V.
Desc. *Corpus* ovale, parum oblongum. *Caput* ante clypeum exsertum. *Clypeus* convexus, latus, antice truncatus, margine prominulus, superficie in aliis glabra atra; in aliis pubescente lanugine cæsia & punctis prominulis duris tuberculata. *Elytra* striis quinque, elevatis, longitudinalibus (numeratis inclusive striis lateralibus, sine quibus striæ modo tres), inter singulas ordo longitudinalis punctorum elevatorum. *Alæ* nigricantes, ut & totum corpus atrum (excepto in quibusdam cæsio clypeo aut capite), opacum minimeque nitidum. *Antennæ* clavatæ: articulo ultimo subrotundo, penultimo lenticulari, antepenultimo conico verticali.
Larva glabra, ovato-oblonga, constans incisuris duodecim excepto capite & cauda; tota atra est; caput parvum. *Faun.* 455.

Sabulosa. 14. S. (perlée) fusca, elytris lineis elevatis tribus utrinque dentatis, thorace sub emarginato. * *Scop. carn.* 58.
Faun. suec. 382. Cassida nigra, elytris

striis quinque utrinque dentatis, clypeo emarginato.

Uddm. diss. 5. Dermestes niger, inter elytrorum lineas quatuor elevatis scrobiculis exaratus.

Geoff. paris. 1. *p.* 350. Tenebrio 7.

Fab. Opatrum. 2.

Enum. 83.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *part.* I. *p.* 129.

Schæff. icon. 75. *f.* 6.

Hab. in Arena Europæ, Galliæ.

Obs. Similis scar. sabuloso.

Desc. Corpus nigrum, minime nitidum, sed fere cinereo-sordidum. *Caput* maxima ex parte sub clypeo latet. *Antennæ* clavatæ: clypeus antice emarginatus. *Elytra* gaudent striis quinque (inclusive cum marginalibus), elevatis, obsolete versus latera denticulatis, punctata enim non sunt, sed quasi tubercula s. puncta elevata striis adnata. *Faun.* 456.

Obscura. 15. S. (l'obscure) nigra, elytris punctatis: lineis elevatis tribus, clypeo truncato. *

Scop. carn. 57.

Uddm. diss. 8. Cassida ovata nigra, elytris lineis tribus elevatis: media longissima.

Fab. Silph. 14.

Enum. 77.

Poda gr. p. 23.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 129.

Geoff. Peltis inæqualis? Uti in *enum.* observatur.

Hab. in Europa, Gallia.

Obs. Differt a s. atrata, quod color non lucidus & aliter punctata.

Desc. Corpus mediæ magnitudinis, atrum. *Elytra* punctis excavatis tecta: lineisque tribus elevatis obsoletis. *Thorax* antice

antice truncatus, nec emarginatus, posticeque subrotundatus. *Faun.* 457.

Ferruginea. 16. S. (punaise) ferruginea, elytris lineis elevatis senis, thorace emarginato capite latiore. * *Scop. carn.* 60.
Fab. silph. 9.
De Geer, 9.
Schæff. icon. t. 40. *f.* 7.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Mediæ magnitudinis, thorax latitudine coleopterorum, capiteque multo latior, margo thoracis coleopterorum pallidior. *Elytra* striata & inter strias punctata. *Faun.* 458.

Reticulata. 17. S. (la reticulée) ferruginea, elytris lineis elevatis senis, thorace emarginato serrato.
Hab. in Europa. Upsaliæ.
Duplo angustior S. ferruginea & diversissima. Caput *clypeo lunato, latitudine circiter thoracis & ultra thoracem exsertum.* Thorax *coleoptris angustior, marginibus lateralibus crenulatis.* Elytra *profunde sulcata sulcis elevatis & inter sulcos singulos ordine punctorum excavatorum, unde elytra quasi reticulata.*

Grossa. 18. S. (l'épaisse) nigra, elytris confertim punctatis: lineis elevatis tribus, thorace emarginato. *
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Obs. Differt a sequenti, quod ovata, nec oblonga; puncta conferta confusa, nec serie longitudinali digesta.
Desc. Corpus Simillimum silphæ obscuræ, sed duplo majus. *Thorax* postice fere truncatus, antice valde emarginatus. *Elytra* striis tribus elevatis & inter

ſtrias confertim excavato-punctata. *Faun.* 459.

Oblonga. 19. S. (alongée) nigra, elytris ſtriis punctatis: lineis elevatis ſenis, thorace emarginato. *

Faun. ſuec. 381. Caſſida atra, elytris ſtriis 10 elevatis, punctis excavatis ſtriatis.

Fab. S. 20.

De Geer, 12.

Hab. *in* Europa. In Gallia. V.

Deſc. Differt a præcedenti quod magis oblonga, minuſque emarginata; tota atra glabra: antennarum clypeique ſtructura ut in præcedenti. *Elytra* ſingula ſtriis elevatis decem, quas ſingulas punctorum excavatorum ordo diſtinguit. *Faun.* 460.

Scabra. 20. S. (la chauſſe-trappe) nigra, elytris ſcabris, thorace ſubemarginato.

Scop. 59.

Hab. *in* Europa.

Deſc. Media. *Corpus* oblongiuſculum, gibbum. *Elytra* tota muricata.

Rufipes. 21. S. (à pattes rouſſes) nigra lævis, thorace ſubemarginato, pedibus ferrugineis.

Fab. nitidula 16.

Hab. *in* Europa. In Angliæ & Galliæ hortis. V.

Deſc. Magnitudo ſ. colonis. *Antennæ* maxime clavatæ clavis nigris.

Aquatica. 22. S. (bronzée) cinerea, elytris ſubſtriatis, thorace emarginato longitudinaliter rugoſo vireſcente. *

Geoff. pariſ. 1. *p.* 105. *n.* 10. Dermeſtes

viridi-æneus, thorace fasciis quatuor elevatis, elytris punctato-striatis.
Fab. eloph. 1.
De Geer, hydroph. 5.
Enum. 82.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *part.* 1. *p.* 131.
Hab. in Europæ aquis, buprešti similis, sed parva; frequenter inter conservas stabulans.
Desc. Corpus oblongiusculum, fusco-cinereum, magnitudine cimicis. *Thorax* antice truncatus. *Elytra* striata. *Faun.* 461.

Succincta. 23. S. (la bande noire) ferruginea nitida, elytris medio nigris.
Hab. in Suecia.
Corpus *majus pediculo, totum rufo-ferrugineum, glaberrimum.* Elytra *rufo-ferruginea, fascia in medio nigra, lata, $\frac{1}{3}$ elytri.* Antennæ *apice crassiores.*

Colon. 24. S. (colon) nigra, elytris ferrugineo variis, thorace emarginato: tergo duplici puncto impresso. *
Fab. nitidula 9.
De Geer, B. 14.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Corpus cimice minus. *Thorax* vix marginatus. *Elytra* ad apicem subtestacea & pallidiora. *Faun.* 462.

Fusca. 25. S. (brune) fusca elongata, subtus picea.
Hab. in Suecia. *Modeer.*
Corpus *pediculo majus, oblongum ut cicindela.* Thorax *oblongus, angustior, obsolete marginatus.* Elytra *obsolete marginata, tenuissime striata.* Antennæ

capitatæ, *longitudine thoracis*. *Subtus tota picea*.

Depreſſa. 26. S. (applatie) ferruginea, elytris lævibus, thorace emarginato. *
Hab. in Europa.
Deſc. Corpus ferrugineum, magnitudine cimicis, elytra non ſtriata. *Faun.* 463.

Griſea. 27. S. (tachetée) griſea, elytris lævibus, thorace emarginato. *
Enum. 83.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *part.* 1. *p.* 132.
De Geer, 10.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. Corpus magnitudine fere cimicis, griſeum & quaſi ex pallido & teſtaceo reticulatum. *Faun.* 464.

Teſtacea. 28. S. (teſtacée) teſtacea thorace integro.
Enum. 85.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 153.
Hab. in Germania. In Gallia. V.
Deſc. Triplo major. S. æſtiva. *Thorax* antice minime emarginatus.

Æſtiva. 29. S. (teſtacée-velue) teſtacea ſubtomentoſa, thorace emarginato, oculis nigris. *
Fab. nitidula 5.
Hab. in Europæ floribus. In Gallia. V.

Pulicaria. 30. S. (l'agile) nigra oblonga, elytris abbreviatis, abdomine acuto. *Syſt. nat.* 10. *p.* 357. *n.* 26. dermeſtes pulicarius.
Geoff. pariſ. 1. *p.* 308. anthribus 4.
Raj. inſ. 108.
Fab. ſphæridium 12.

Hab. in Europa, frequens in floribus cursitans; in Gallia.

Desc. Thorax & *elytra* parum marginata.

Obs. Derm. pulicarius & silph. pulicaria synonymi, *teste. Fab.* sed non rite. *Conf. desc. Lin.* V.

Pedicularia. 31. S. (dermestoïde) nigra, elytris lævibus, thorace marginato. *

Fab. nitidula 12.

Enum. 87.

Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 133.

Hab. in Europa, frequens in plerisque floribus. In Gallia. V.

Obs. Hanc silpham & derm. psyllium adhuc junxit. D. F. sed species videntur diversæ. V.

Magnitudo Pediculi, sed obtusa, pallidius nigra. Corpus *ovato-oblongum.* Thorax & Elytra *marginata.* Antennæ *maxime clavatæ s. capitatæ: clava horizontaliter fissili.*

Atomaria. 32. S. (atome) nigra subovata, elytris immarginatis, pedibus pallidis.

Fab. sphærid. 5.

Ent. paris. 9.

Hab. in Suecia. In Gallia. V.

Corpus *nigrum, ovato-oblongiusculum, minimum, magnitudine Lendis, structura Dytisci s. thorace postice transverso; neque thorax, neque elytra armato oculo conspiciuntur emarginata.* Pedes *pallidi s. subferruginei.* Antennæ *extrorsum crassiores.*

Ex spec. D. Fab. Opatrum.

Grisea. 33. S. (grise) thorace plano marginato,

elytris ſtriis tribus elevatis poſtice dentatis. *t.* I. *f.* 10.
Hab. in Italia. *D. Allioni.* In Gallia Auſt. V.
Major ſilpha ſabuloſa.

Gibba. 34. S. (boſſue) nigra, elytris lineis elevatis plurimis obſoletis.
Hab. in Sueciæ collibus arenoſis.

Tibialis. 35. S. (les jambes armées) nigra, elytris punctato-ſubrugoſis, tibiis anticis dilatatis triangularibus.
Hab. Sub lapidibus Scaniæ. *Muſ. D. Banks.*

Minuta. 36. S. (à corcelet ridé) cinerea, thorace rugoſo, elytris elevatis quatuor lævibus.
Hab. in Sueciæ arenoſis.

Nitidula. D. F.

Marginata. 37. S. (à bordure rouillée) ovata, elytris ſulcatis, margine punctiſque diſci ferrugineis.
Hab. in Italia. *D. Allioni.*

Varia. 38. S. (variée) ovata, thorace elytriſque ferrugineo variis.
Hab. in Kiliæ hortis.

Bicolor. 39. S. (bedeau) ferruginea, elytris nigris, faſcia baſeos punctoque apicis ferrugineis.
Hab. in arvis Kilonienſibus. *D. de Lund.*

Hæmorroidalis. 40. S. (à étuis rouges à la pointe) nigra, elytris apice ferrugineis.
Hab. Hamburgi. *D. Schul.*

Dioſcoidea. 41. S. (la tache rouillée) thorace marginato, nigra, elytrorum diſco ferrugineo.
Hab. in Anglia. *Muſ. D. Banks.*

Ænea. 42. S. (verte-bronzée) thorace marginato, viridi-æneа, antennis pedibuſque nigris.
Hab. in Anglia. *Muſ. D. Banks.*
An ſilph. ? An derm. ? Meum ſpecimen cui deſc. D. F. convenit, verus derm. V.

Pubeſcens. 43. S. (cotoneuſe) thorace elytriſque pubeſcentibus.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Hirta. 44. S. (hériſſée) atra, thorace elytriſque pubeſcentibus.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Lunata. 45. S. (échancrée) atra, elytris punctatis, lineis tribus elevatis lævibus, thorace emarginato.
Hab. in Auſtria. *Schulz.*

Elophorus. D. F.

Nubila. 46. S. (à cinq ſillons) griſea, thorace elytriſque ſulcato-rugoſis.
Hab. Hamburgi. *D. Schulz.*
Statura ſilph. aquaticæ, aut paullo minor.

Minuta. 47. S. (la petite ſilph. aquatique) fuſca, thorace rugoſo-æneo, elytris pallidis.
Hab. in Angliæ aquis ſtagnantibus.
Affinis ſilph. aquaticæ; at triplo minor.

Picea. 48. S. (à points enfoncés) picea, elytris nigris, baſi faſciaque poſtica ferrugineis.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*
Deſc. Thorax utrinque puncto baſeos impreſſus.

4. Guttata. 49. S. (à quatre taches blanches) oblonga nitida atra, maculis duabus albis, anteriore ſinuata.
Hab. Kiliæ-Holſatorum. *D. de Scheſted.*

Crenata. 50. S. (à deux taches rouges) oblonga nigra, thorace rugoſo, elytris ſtriato-crenatis, maculis duabus nigris.
Hab. in Suecia.

Rufifrons. 51. S. (à front roux) oblonga atra, fronte, pedibus maculiſque duabus elytrorum ferrugineis.
Hab. in Anglia. *D. Lee.*
An tres ultimæ omnes ſilphæ ? an dermeſtes ?

Ex Ent. pariſ. Pelt.

Excavata. 52. S. (la gouttiere) nigra tota, elytris lævibus, punctis excavatis.
Fab. ſilph. 13.
Sulz. hiſt. inſ. t. 2. *f.* 16.
Hab. in Europæ Galliæque ſylvis.

Scabra. 53. S. (à corcelet raboteux) nigra, elytris lineis tribus elevatis, ſpatio interjecto minutiſſime punctato, thorace ſcabro.
Fab. ſilph. 13.
Sulz. hiſt. inſ. t. 2. *f.* 15.
Hab. in Galliæ Angliæque cadaveribus.

Teſtacea. 54. S. (fauve) tota teſtacea.
Fab. ſilph. 18.
Hab. in Gallia & in agro Pædemontano.

Villoſa. 55. S. (brun-veloutée) nigro-fuſca ſubvilloſa.
Hab. in Arena.

Ex Enum. inſ. Auſtriæ.

Lincenſis. 56. S. (la bordure noire) nigra, elytris pedibuſque fuſco-teſtaceis, elytris margine exteriore nigris.
Hab. Lincii.

Phlyreæ. 57. S. (douteuſe)
Hab. Viennæ.
Deſc. Magnitudo minoris pulicis. *Antennæ* extrorſum craſſiores, articulo tamen buſeos maximo. *Thorax*, qui marginatus & pectus punctato-ſcabra. *Abdomen* nitens. *Elytra* ſtriato-crenulata ex punctis. Color niger.
Obſ. Deficit ſcopolinus character, nempe lamella acuta in femoris poſtici baſi.

Ex opere D. de Geer.

Tomentoſa. 58. S. (velue) tomentoſa villoſa, ſupra nigro-fuſca; ſubtus atra, capite tomentoſo, elytris æneis tribus elevatis.
Hab. in Europa.

Rufipes. 59. S. (à pattes rouſſes) rufipes, ſupra nigra, ſubtus fuſca, pedibus rufis, elytris lævibus.
Hab. in Europa.
Obſ. Clava antennarum craſſa perfoliata.

Ex Fauna Fridriſchſdalina.

Contuſa. 60. S. (à ſillons briſés) contuſa nigra, elytris ſulcatis contuſis.
In ſemita.

GENUS IX.

CASSIDA. *Antennæ* subfiliformes, extrorsum crassiores.
Elytra marginata.
Caput sub thoracis clypeo plano reconditum.

Cassida. t. 1. f. 11.

Viridis. 1. C. (verte) viridis. * *It. æl.* 153. *Scop. carn.* 17.
Gœd. inf. 1. p. 94. t. 43.
Blank. inf. 89. t. 11. f. F.
Merian. europ. t. 115.
Volk. hesp. 1. p. 166. f. 4.
Raj. inf. 107. n. 5.
Reaum. inf. 3. t. 18.
Rœs. inf. 2. scar. 3. p. 13. t. 6.
Geoff. paris. 1. p. 312. n. 1.
Schæff. elem. t. 35.
—— *icon. t. 27. f. 5.* -- *icon. 36. f. 2.*
Fab. 1.
Enum. 92.
De Geer, 2.
Hab. in plantis verticillatis Europæ.
Desc. Corpus ovale superne convexum, inferne planum. Convexa superficies constat elytris & clypeo viridibus, lævibus & æqualibus, ac si ex unica constaret crusta, sutura lambdoidea divisa. *Abdomen* totum nigrum & caput totum sub clypeo reconditum. *Elytra* ad latera marginem prominulum exserunt & simul totum corpus tegunt, ut ne vestigium corporis.
Faun. 467.

Murræa. 2. C. (la murray) nigra, clypeo rubro, elytris ſanguineis: punctis nigris ſparſis.
Fab. 6.
Ent. pariſ. 5.
Hab. in Helenio. *J. A. Murray.* In Galliæ floribus.
Obſ. Varietatem C. maculatæ credidit. *D. Geoff.*
Statura *C. viridis.* Elytra *ſubſtriata punctis 3 ſ. 5. nigris ad ſuturam & unico ad baſin maximo; reliquis in diſco.*

Nebuloſa. 3. C. (nebuleuſe) pallido-nebuloſa.
Friſch. inſ. 4. *p.* 30. *t.* 15.
Gœd. inſ. 1. *p.* 96. *t.* 44.
Liſt. gœd. 287. *t.* 117.
Rœſ. ſcar. 3. *p.* 13. *t.* 6.
Raj. inſ. 88. *n.* 13. ſcarabæus minor ſordide fulvus.
Fab. 5.
Ent. pariſ. 2.
Schæff. icon. t. 27. *f.* 4.
Enum. 91.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 137.
Hab. in Cardiis.
Deſc. Admodum ſimilis eſt primæ. Eſt enim dimidio minor, colore griſeo, punctis inæqualibus adſperſa & inde nebuloſa. *Clypeus* lunam refert, antice minime emarginatus, totus lævis nec maculatus, ſed pallidus. *Elytra* rugoſa punctis excavatis ſtriata, ſtriis curvis & flexuoſis. *Corpus* nigrum, totum clypeo & elytris abſconditum. *Antennæ* nigræ, filiformi-clavatæ; margo coleoptrorum in hac prominet uti in C. viridi. *Faun.* 468.

Caſſidæ *Larvæ folia plantarum ſubtus exedunt, & proprio ſtercore ſeſe ſæpius obtegunt.*

Nobilis. 4. C. (la bande bleue) griſea, elytris linea cærulea nitidiſſima. * *Amæn. acad.*
Geoff. pariſ. 1. *p.* 313. *n.* 3.
Fab. 17.
Schæff. icon. t. 96. *f.* 6.
Raj. inſ. 107. 7.
Hab. in Europa. In Gallia.
Obſ. 1. Linea cærulea perit cum vita.
Obſ. 2. In aqua calida reviviſcit. F.
Deſc. Capitis clypeus integer. *Antennæ* ſubclavatæ nigræ, baſi pallidæ. *Corpus* ſupra pallide griſeum, ſubtus nigrum. *Linea* cærulea in ſingulo elytro juxta ſuturam longitudinalem. *Faun.* 469.

Vibex. 5. C. (à ſuture rouge) virens, ſutura dorſali ſanguinolenta.
Fab. 4.
Enum. 89.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 138.
Hab. in Germania. *D. Schreber.* In Gallia. V.
Deſc. Similis viridi, ſed dorſo coleoptrorum fuſceſcente : ſutura ſanguinolenta.

Maculata. 6. C. (panachée) viridis, elytris rarius, ſutura dorſali confertius nigro-maculatis.
Geoff. 5.
De Geer, 3.
Hab. in Germania. *D. Schreber.* In Gallia.

Ex op. D. de Geer.

Tigrina. 7. C. (tigrée) viridis, punctis nigris, corpore ſubtus nigro, thorace maculis albidis.
Friſch. inſ. tom. 4. *t.* 15.
Schæff. inſ. t. 27. *f.* 4. 9. *b.*

Ex spec. D. F.

Affinis. 8. C. (ponctuée de noir) elytris griseis nigro-punctatis, thorace flavescente immaculato.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.* In Gallia. V.

Ferruginea. 9. C. (rouillée) nigra, thorace elytrisque immaculatis ferrugineis.
Enum. 90.
Bygtr. 62. 3.
Hab. in Germania.
Paullo minor cassida 1. Supra tota ferruginea, elytra punctata.

Cruciata. 10. C. (à quatre taches jaunes) flavescens, disco nigro, maculis quatuor flavescentibus.
Hab. in Europæ plantis.
Obs. Licet hæc cassida descripta in systém. naturæ; inter exoticas C. a *D. Lin.* & *de Geer* collocata fuit, inde ut *Europæa* ad *D. Fab.* pertinet. V.

Ex nost. Mus.

Mutabilis. 11. C. (la changeante) aurata nitida. *t.* 1. *f.* 11.
Hab. Frequens in dumetis Galliæ.
Desc. Dum vivit aurata nitida, post mortem pallida. Parva. Fulget ut punctum auratum.

Ex icon. D. Schæff.

Vittata. 12. C. (à deux bandes vertes) *icon.* 277. *f.* 34.
Hab. in Europa.

GENUS X.

COCCINELLA. *Antennæ* ſubclavatæ, truncatæ.
Palpi clavâ ſemicordata.
Corpus hemiſphæricum, thorace elytriſque marginatis, abdomine plano.

Coccinella. t. 1. *f.* 12.

* *Coleoptris* rubris *flaviſve, punctis nigris maculatis.*

Impunctata. 1. C. (ſans points) coleoptris rubris: puncto nullo.
Fab. 4.
Enum. 1.
De Geer, cocc. rouge ſans points.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 147.
Hab. in Europa.
Minor. Elytra *rubra, immaculata.* Thorax *ruber diſco medio fuſceſcente.* Subtus *nigra.* Pedes *antici ferruginei.*

Annulata. 2. C. (l'anneau noir) coleoptris rubris macula ſubannulari nigra.
Fab. 8.
Hab. in Germania. *D. Schreber.*
Media, nigra. Thorax *marginibus lateralibus pallidis.* Elytra *ſanguinea in Medio faſcia nigra, poſterius faſcia alia, quæ non tangit marginem exteriorem, ſed exterius connectitur cum priore faſcia.*

Unipunctata. 3. C. (à un point) coleoptris flaveſcentibus: puncto communi nigro. *

Coccinellæ *Larvæ Aphides conſumunt, eoque plantas a Phthiriaſi hac purgant.*

Fab. Scar. unipunctatus. 95.
Hab. in Europa boreali.
Antennæ lamellatæ. *Teste Fab.*
Desc. Corpus nigrum cum capite & thorace. *Elytra* pallida cum puncto communi in medio suturæ. *Antennæ* nigræ. *Thoracis* margines laterales lutescentes. *Magnitudo* dupla pediculi. *Pedes* ferruginei. *Faun.* 470.

2. Punctata. 4. C. (à deux points) coleoptris rubris: punctis nigris duobus.* *Scop. carn.* 234.
Pet. gaz. 34. *t.* 21. *f.* 4.
Merian. inf. 69. *t.* 136.
Raj. inf. 86. *n.* 2.
List. loqu. 383. *n.* 8.
Bradl. natur. t. 27. *f.* 4.
Reaum. inf. 3. *t.* 31. *f.* 16.
Frisch. inf. 9. *p.* 33. *t.* 16. *f.* 4.
Fab. 10.
De Geer, cocc. rouge à deux points noirs.
Schæff. icon. t. 9. *f.* 9.
Sulz. hist. inf. t. 3. *f.* 3.
Acta Nidros. 3. *t.* 6. *f.* 2.
Enum. 94.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 148.
Geoff. bi-punctata. *Ent. paris.* 1.
Hab. in Europæ alnetis. In Gallia.
Desc. Abdomen, *antennæ*, *pedes* & omnia terram spectantia nigra. *Thorax* niger macula laterati alba. *Puncta* duo alba minima ad basin thoracis & totidem similia ad antennarum insertionem. *Elytra* rubra puncto in utriusque medio nigro. *Faun.* 471.

3. Punctata. 5. C. (à trois points) coleoptris rubris; punctis nigris tribus. *
Hab. in Europa.

Obs. Si alicujus cocc. hæc non est varietas, rarissima. V.

Desc. *Corpus* præcedente paullo minus. *Thorax* ater macula alba ad utrumque latus. *Elytra* rubra cum puncto communi versus basin & solitariis versus apicem. *Caput* superius punctis duobus minimis albis. *Faun.* 472.

4. Punctata. 6. C. (à quatre points) coleoptris flavis: punctis nigris quatuor.

Fab. 16.

Hab. in Germania. *D. Schreber.*

Media. Thorax *flavus punctis* 4 *nigris.* Elytra *flava : punctis in medio* 2, *ad singulum marginem singula, ita ut omnia* 4 *puncta in medio transversim posita sint.* Subtus *nigra*, *pedibus flavis.*

Hebræa. 7. C. (l'hébraïque) coleoptris luteis: maculis nigris sex longitudinalibus difformibus.

Species an?

Hab. in Europa.

Desc. *Corpus* plerisque nostratibus majus. *Caput* nigrum punctis duobus albis. *Thorax* niger, albido variegatus. *Elytra* lutea, margine nigra, picta lineis nigris, tribus longitudinalibus, quorum extima longior ad basin incurvata, in punctum desinens majusculum. *Faun.* 473.

5. Punctata. 8. C. (à cinq points) coleoptris sanguineis : punctis nigris quinque. *

Fab. 17.

Schæff. icon. t. 9. *fig.* 8.

Merian. Europ. *t.* 69.

Enum. 96.

De

De Geer, cocc. rouge à cinq points noirs.
Müll. Linn. Nat. cl. V. *p.* 150.
Geoff. 2.
Hab. in Pruno ſpinoſa.
Elytra ſanguinea ſunt.
Deſc. Magnitudo minor, in ſingulo elytro (excepta macula baſeos nigro-alba) duo puncta, quorum quod in medio majus, quod verſus apicem minus. *Thorax* niger, utrinque albus. *Frons* duobus punctis albis. *Faun.* 474.

6. Punctata. 9. C. (à ſix points) coleoptris fulvis: punctis nigris ſex.
Fab. 18.
Enum. 97.
Müll. Linn. Nat. cl. V. *part.* I. *p.* 150.
Schæff. icon. 234. *f.* 4. *an?*
Hab. in Europa, Suecia, Gallia. V.
Media. Thorax *pallidus maculis* 5 *ſubfuſcis.* Elytra *fulva punctis* 3 *nigris, tranſverſim poſitis in medio. Margo exterior elytrorum flavus.*

Trifaſciata. 10. C. (à trois bandes) coleoptris rubris: faſciis nigris tribus. *
Fab. 14.
Raj. inſ. 87. 9.
Hab. in Laponia. In Gallia. V.
Deſc. Thorax niger lateribus albis: puncta duo alba ad antennarum exortum. *Elytra* rubra lineis tribus tranſverſis latiuſculis obtuſis nigris, quarum quæ pectori proxima, ambo elytra conjungit; duæ autem reliquæ poſteriores ad marginem interiorem elytrorum non extenduntur, hinc abruptæ in medio dorſo. *Faun.* 475.

Hieroglyphica. 11. C. (l'hiéroglyphique) coleoptris

luteis : maculis duabus nigris longitudinalibus ſinuatis. *
Fab. 11.
De Geer, cocc. hiéroglyphique.
Sulz. hiſt. inſ. t. 3. *f.* 4.
Hab. in Suecia. In Gallia. V.
Deſc. Maxime affinis eſt cocc. decempuſtulatæ.

7. Punctata. 12. C. (à ſept points) coleoptris rubris : punctis nigris ſeptem. * *Scop. carn.* 235.
Friſch. inſ. 4. *p.* 1. *t.* 1. *f.* 4.
Pet. gaz. 33. *t.* 21. *f.* 3.
Gœd. inſ. 2. *p.* 58. *t.* 18.
Raj. inſ. 86. *n.* 1.
Merian. eur. 24. *f.* 11.
Alb. inſ. 61. *f. C.*
Rœſ. inſ. 2. *ſcar.* 3. *p.* 7. *t.* 2.
Reaum. inſ. 3. *t.* 31. *f.* 18.
Bradl. nat. t. 27. *f.* 4.
Ammir. inſ. t. 14.
Sulz. inſ. t. 3. *f.* 13.
Fab. 21.
Geoff. 3.
De Geer, 4.
Enum. 98.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 151.
Schæff. icon. t. 9. *f.* 7.
Hab. in Europæ agris & plantis. In Gallia ubique.
Deſc. Caput nigrum : fronte punctis duobus albis. *Thorax* niger, utrinque ad latera albus. *Elytra* rubra, in ſingulo puncta tria nigra æqualiter remota ; at ad baſin elytrorum punctum utraque elytra conjungens nigrum antice album. *Antennæ* minime clavatæ. Animal

Species diverſas conjunctas vidi, ut bipunctatam cum ſexpuſtulata.

ſubtus atrum. *Larva* cinerea ; maculis nigris & albis adſperſa. Puppa lutea, maculis nigris & quaſi deuſta, ano adſixa. *Faun.* 477.

7. Maculata. 13. C. (à ſept taches) coleoptris flavis, maculis quatuor rotundis, tribus oblongis. *Faun.* ſepoſita 2271.

Hab. in Sylvis.

Deſc. Oblonga : macula intermedia prima communis utriſque elytris. Duæ aliæ tranſverſe longiuſculæ. *Ibid.*

Obſ. Ad n°. 22. *Fab.* referenda hæc coccinella quæ 5ta. *D. de Geer.*

9. Punctata. 14. C. (à neuf points) coleoptris rubris : punctis nigris novem. * *Scop. carn.* 236.

Uddm. diſſ. 14. coccinella nigra, elytris rubris, punctis novem nigris.

Fab. 27.

Geoff. 4.

Enum. 100.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *part.* 1. *p.* 152.

De Geer, 6.

Hab. in Europæ juniperitis. In Gallia. V.

Deſc. Caput punctis duobus albis in fronte. *Thorax* niger maculis ſolitariis lateralibus albis. *Elytra* ſingula punctis nigris duorum parium & communi baſeos nigra, antice alba. *Faun.* 478.

Obſ. Puncta 2. 2. oblique poſita & communi majore. F.

10. Punctata. 15. C. (à dix points) coleoptris fulvis : punctis nigris decem. * *Scop. carn.* 237.

Fab. 28.

De Geer, 7. cocc. à dix points.

Schæff. icon. t. 48. *f.* 6.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Desc. Caput nigrum macula alba frontis tridentata. *Thorax* maculis quatuor albis. *Elytra* fulva margine exteriore flavo, notata puncto nigro ad basin, tribusque transversim positis in medio & minimo ad apicem elytri. *Pedes* pallidi. *Faun.* 479.

Obs. Puncta 1. 1. 1. 1. & duobus communibus. F.

11. Punctata. 16. C. (à onze points) coleoptris rubris: punctis nigris undecim. * *Strom. act. nidr.* 3. *p.* 388. *t.* 6. *f.* 2.

Merian. europ. 168.

Fab. 31.

Enum. 101.

De Geer, 8.

Geoff. 9. Apud *Fab.* sed non jure.

Hab. in Europa. In Galliæ salicibus. V.

Desc. Inter minimas hujus generis species hæc est. Puncta in singulo elytro quinque parva, sextum majus est sese extendens ad utrumque elytron. *Thorax* niger punctis duobus albis. *Faun.* 480.

12. Punctata. 17. C. (à douze points) coleoptris flavis: punctis nigris sex: extimo lineari repando.

Fab. 32.

Schæff. icon. t. 51. *f.* 6.

Hab. in Europa. In Galliæ hortis. V.

Minuta. Thorax *flavus punctis maculisque duabus nigris.* Elytra *flava; puncta* 5 *nigra, præter exteriorem, quasi ex* 4 *punctis connatum, lineare, repandum, ad marginem exteriorem inter primum & ultimum punctum.* Sutura *longitudinalis nigra.* Subtus *nigra, tibiis flavis.*

13. Punctata. 18. C. (à treize points) coleoptris luteis : punctis nigris tredecim. *Scop. carn.* 238.
Reaum. inf. 3. *t.* 31. *f.* 19.
Fab. 18.
Enum. 102.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 153.
Schæff. icon. t. 48. *f.* 6.
Geoff. cocc. 13 punctata. *Fab.* & *de Geer.*
—— cocc. trinacris apud *Schrank.*
Hab. in Europæ armoracia. In Gallia.
Desc. Corpus magnitudine inter maximas & minimas medium. *Thorax* niger lateralibus utrinque albis cum puncto nigro. *Elytra* lutea, puncta in singulis sex nigra, quorum duo in medio elytri fere contigua; unicum punctum nigrum ad basin elytri connectit utrinque crustam, adeoque impar est. *Abdomen* ad latera luteum. *Antennæ* & *Os* uti tibiæ luteæ, *femora* nigra. *Faun.* 481.
Obs. Puncta elytrorum 1. 2. 2. 1. & communi baseos. F.

14. Punctata. 19. C. (à quatorze points) coleoptris flavis : punctis nigris quatuordecim : quibusdam contiguis. * *Scop. carn.* 243.
Frisch. inf. 9. *t.* 17. *f.* 4. 5.
Fab. 39.
Schæff. icon. t. 62. *f.* 6. —— *icon. t.* 9. *f.* 11.
Enum. 104.
Poda gr. p. 25.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Est inter parvas sui generis. *Elytra* flavo, quorum in singulo puncta duo paria oblonga, distincta sutura longitudinali nigra, cum qua una in singuli elytri medio connata quadrangu-

laris ; dein alia connata cum opposita in formam trianguli : punctum terminale elytri etiam adnexum suturæ longitudinali. *Thorax* a tergo postice tectus macula magna nigra antrorsum tetraloba. *Faun.* 482.

Obs. Puncta in hoc ordine : 3. 3. 1. vel 1. 3. 3.

16. Punctata. 20. C. (à seize points) coleoptris flavis : punctis nigris tredecim : tribus infimis connexis. * *Scop. carn.* 240.

Enum. 106.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 154.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Desc. Minor est reliquis nostratibus. *Thorax* flavus : punctis 3 utrinque connexis. *Elytra* flava : puncta 5 longitudinaliter prope suturam dorsalem disposita rotunda : & 5 intra marginem inferiorem ; quorum omnia, excepto primo, connexa : sed dubium utrum hæc puncta connexa sint numeranda tria aut quatuor. *Femora* nigra. *Tibiæ* flavæ. *Faun.* 483.

Ocellata. 21. C. (oculée) *Tab.* 1. *f.* 12. coleoptris luteis : punctis nigris quindecim. *

Gadd. sat. 26. coccinella elytris flavo-luteis, punctis 15 nigris ocello flavo cinctis.

Merian. inf. 48. *f.* 5.

Sulz. inf. t. 13. *f.* 14.

Fab. 40.

Enum. 105.

De Geer, 10.

Schæff. icon. t. 1. *f.* 2. —— *elem. t.* 47.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Desc. Est iter majusculas sui generis. *Caput* nigrum punctis 2 in fronte. *Thorax*

niger utrinque albus, puncto nigro ut in plerisque. In singulo *elytro* punctum 1, dein 3, iterum tria, postice nullum. His duplicatis (in binis scil. elytris) faciunt 14, adde unicum nigrum utrumque elytron tangens ad basin elytrorum: puncta omnia nigra annulo albo. *Abdomen* & *pedes* nigri; in aliis ad apicem in singulo elytro lineola longitudinalis nigra. *Faun.* 484.

Obs. In enum. pro hac cocc. datur cocc. argus *Geoff.* sed nec *Linn.* nec *Fab.* nec *de Geer*, hist. paris. notarunt & optimo jure; nam cocc. argus supra & infra rubra. V. Puncta 1. 3. 3.

18. Punctata. 22. C. (à dix-huit points) coleoptris flavis: punctis nigris octodecim: ultimo arcuato.

Fab. 44.

Hab. in Europa. In Gallia non frequens. V.

Majuscula. Thorax *lateribus flavus.* Elytra *flava punctis oblongiusculis, nigris*, 9, *quorum ultimum hamosum; sutura communis nigra.* Subtus *nigra.*

19. Punctata. 23. C. (à dix-neuf points) coleoptris flavis: punctis nigris novendecim. *

Fab. 43.

Geoff. 10.

Hab. in Europa.

Desc. Corpus parvum. *Thorax* flavus punctis 6 nigris, quorum duo posteriora. *Elytra* flava, singula punctis 9 nigris & unico communi ad basin. *Pedes* flavi. *Faun.* 485.

Obs. Puncta 2. 3, 3. 1. & communi.

22. Punctata. 24. C. (à vingt-deux points) coleoptris

flavis : punctis nigris viginti duobus. *
Geoff. parif. 329. *n.* 17.
Fab. 45.
Schæff. icon. t. 30. *f.* 10.
De Geer, 12.
Enum. 107.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 154.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Inter species minores numerari potest. *Thorax* punctatus est. *Elytra* singula flava punctis novem nigris distantibus, præter duo vix conspicua obsoleta. *Thorax* notatur maculis septem, quarum infima reliquis major, duæ autem primæ ad antennas minimæ. *Subtus* inspecta observatur margo coleoptrorum prominens cum puncto nigro in medio utrinque. *Abdomen*, ut in reliquis, nigrum est. *Faun.* 486.
Obs. Punctis 4. 4. 3.

23. Punctata. 25. C. (à vingt-trois points) coleoptris rubris : punctis nigris viginti tribus.
Fab. 46.
Hab. in Germania. *D. Schreber.* In Gallia. V.
Obs. Puncta. 3. 3. 3. 2. & communi.
Parva. Thorax *ruber punctis* 3 *nigris.* Elytra *rubra : puncta* 3 *nigra* ; *dein* 4 ; *tum* 3 ; *ultimo punctum transversum ex duobus connatum ; accedit punctum scutellare commune ; puncta omnia rotunda, distincta ;* subtus *etiam rufa una cum pedibus.*

24. Punctata. 26. C. (à vingt-quatre points) coleoptris rubris : punctis nigris viginti quatuor.
* *Geoff. parif.* I. *p.* 326. *n.* 11. *Scop. carn.* 239.
Enum. 108.

Fab. 47.
De Geer, 14.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Inter minimas nostras numeranda. In singulo elytro puncta duo distincta; deinde 4 quorum intermedia coalita; tum 3 coalita omnia, hinc quasi fascia; demum duo puncta minora distincta. *Faun.* 487. Puncta elytrorum. 3. 4. 3. 2.

25. Punctata. 27. C. (à vingt-cinq points) coleoptris rubris: punctis nigris viginti quinque. *
Hab. in Europa.
Desc. Thorax ruber, puncto uno nigro. *Elytra* punctis nigris 12 præter primum commune. Puncta quadrata passim coalita. *Antennæ* & *pedes* rubri. *Faun.* 488.

Conglobata. 28. C. (rose) coleoptris rubris: punctis nigris plurimis subcontiguis. *
Raj. inf. 87. *n.* 5.
Frisch. inf. 9. *p.* 34. *t.* 17. *f.* 6.
Enum. 109.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *part.* I. *p.* 157.
Fab. 49. *β.*
Geoff. 12.
De Geer, 11.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Thorax antice ruber, postice niger. *Elytra* rubra maculis s. punctis plurimis (16) quadratis, atris connatis inter se cum margine interiore coleopterorum nigro; differt itaque paucis a sequente. Larva hujus hispida est. *Faun.* 489.

Conglomerata. 29. C. (l'échiquier) coleoptris flavescentibus: punctis nigris plurimis contiguis. *
Raj. inf. 87. *n.* 5.

List. loq. 383. *n.* 9.
Frisch. inf. 9. *t.* 17. *f.* 4. 5.
Fab. 49.
De Geer, 17.
Geoff. 14. punctata.
Schæff. icon. t. 171. *f.* 1. *a b.*
Enum. 110.
Mull. Lin. Nat. cl. V. *part.* 1. *p.* 157.
Hab. in In Europa. In Gallia.
Desc. Præcedenti magnitudine & facie simillima; sed *thorax*, qui niger, ad latera majoribus albis maculis, & antice macula majori alba, & in medio versus elytron albus, includens maculam duobus tribusque punctis nigris notatam. *Elytra* singula rubra notantur cruce, cujus radix (versus caudam) emarginato bifida: maculæ hic fere nullæ distinctæ, sed omnes in crucem hanc coalitæ. *Faun.* 490.
Obs. cocc. conglobata & conglomerata sub eodem numero apud. *Fab.* utraque ad n°. 12; *Geoff.* refertur; sed patet ex descriptione Linnæi & aliorum entom. & præsertim ex moribus, has esse species distinctas. V.

Ex Fab.

Unifasciata. 30. C. (à une bande) coleoptris rubris: fascia media atra.
Hab. Hamburgi. *Dr. Schulz.*
Variat punctis duobus capitis thoracisque margine albis.

6. Lineata. 31. C. (à six lignes) coleoptris flavis, lineis sex punctisque tribus nigris.
Hab. in Sibiria *Pallas. Mus. D. Banks.*

Flexuosa. 32. C. (la bande tortueuse) coleoptris

luteis fascia flexuosa punctisque 2 nigris.
Hab. Hamburgi. *Dr. Schulz.*

7. Maculata. 33. C. (à sept taches) coleoptris rubris, punctis nigris septem, communi trilobo.
Hab. in Germania. *Dr. Schulz.* In Galliæ pinetis. V.

8. Punctata. 34. C. (à huit points) coleoptris rubris: punctis nigris octo.
Hab. in Germania. D. *de Hattorf.*
Punctum unicum ad basin & tria in medio.

13. Maculata. 35. C. (à treize taches) coleoptris flavis, punctis nigris tredecim, corpore orbiculato.
Hab. in Europa Boreali.
Puncta elytrorum 1. 3. 2. & communi.

16. Punctata. 36. C. (à seize points) coleoptris luteis punctis nigris sedecim.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*
Puncta elytrorum. 1. 3. 3. 1.
Differt manifeste à cocc. 16 punctata *Lin.* in qua puncta diverse posita. V.

20. Punctata. 37. C. (à vingt points) coleoptris flavis: punctis nigris viginti.
Scop. 242.
Geoff. 17.
Hab. in Europa rarius.
Elytrorum puncta 3. 3. & 4. apicis in quadrato.

Ex Enum.

Subpunctata. 38. C. (à petit point marginal) elytris rubris, puncto ad singuli elytri marginem minuto nigro.

Hab. Viennæ.

Obverſe- punctata. 39. C. (l'extraordinaire) thorace nigro, margine punctiſque 2 flavis, elytris rubris, punctis ſeptem nigris.
Hab. in Auſtria.

11. Punctata. 40. C. (à onze points) coleoptris rubris, punctis nigris undecim.
Hab. Lincii, in ſalice triandria.

Similis. 41. C. (l'analogue) thorace nigro, margine punctiſque 2 flavis, elytris rubris, punctis tredecim nigris.
Puncta elytrorum 1. majus.
— 2. minus unum, majus alterum.
— 2. minora.
— 1. majus.

Ex op. D. de Geer.

Livida. 42. C. (à taches brunes) coleoptris griſeo-lividis, poſtice maculis binis oblongis fuſcis.
Raj. inſ. p. 87. *n.* 8.
Hab. in Gallia Auſt. V.

* * *Coleoptris rubris flaviſve albo-maculatis.*

Guttato- punctata. 43. C. (à points larges) coleoptris rubris: punctis albis quatuordecim, nigris tribus. *
Hab. in Europa.
Similis 10-*puſtulatæ* ; *an ſolo ſexu differens ?*

10. Guttata. 44. C. (à dix taches) coleoptris luteis: punctis albis decem.
Fab. 51.
Hab. in Suecia, *Fabricius.* In Gallia. V.

Minor. Puncta in singulo elytro. 2. 2. 1.

14. Guttata. 45. C. (à quatorze taches) coleoptris rufis: punctis quatuordecim albis. * *Scop. carn.* 248.
List. loqu. 383. *n.* 10.
Raj. ins. 86. *n.* 3.
Enum. 112.
Geoff. 13.
Schæff. icon. t. 9. *f.* 11.
Fab. 52.
De Geer, 20
Hab. in Europæ salicibus. In Gallia.
Desc. Magnitudo ad medias accedit. *Thorax* ruber lineola alba longitudinali in medio & macula utrinque alba. *Elytron* singulum notatur septem punctis eo ordine a thorace versus caudam numerando, puncta. 1. 3. 2. 1. color testaceo-luteus. *Thoracis* latera lunula alba. *Caput* nigrum, *fronte* testacea. *Pedes* testacei. *Faun.* 492.

16. Guttata. 46. C. (à seize taches) coleoptris luteis: punctis albis sedecim. *Scop. carn.* 249.
Fab. 54.
Geoff. Ent. paris. 28.
Schæff. icon. 266. *f.* 3 ?
Sulz. hist. ins. t. 3. *f.* 5.
De Geer, 21.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Thorax luteus maculis 5 flavis, absque ulla linea intermedia. *Elytron* singulum luteum notatum punctis octo, a thorace numerando. 2. 3. 2. 1. caput flavum. *Faun.* 493.

18. Guttata. 47. C. (à dix-huit taches) coleoptris rubris: punctis albis octodecim: duobus primis lunatis. *
Scop. 241,

Schæff. icon. t. 9. f. 12.
Fab. 55.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Puncta. 1. 2. 3. 2. 1.

20. Guttata. 48. C. (à vingt taches) coleoptris rubris: punctis albis viginti.
De Geer, 22.
Fab. 56.
Hab. in Europa. In Galliæ pinetis. V.
Desc. Magnitudine & facie cum præcedentibus duabus convenit. *Thorax* ruber ad marginem lateralem utrique lineola arcuata alba notatus, inter has lineolas a tergo duo puncta alba minora superiora, & duo alba alia inferiora s. elytris propiora paulloque majora: in singulo elytro, quod rubrum est, puncta decem sunt alba, quorum duo in medio fere contigua. *Faun.* 495.
Obs. Puncta elytrorum. 2. 2. 3. 2. 1. anticis obliquis. F.

Oblongo-guttata. 49. C. (à taches alongées) coleoptris rubris: lineis punctisque albis.
Fab. 57.
De Geer, 19.
Scop. 242.
Schæff. icon. t. 9. f. 10.
Bergstr. nomencl. 1. *t.* 9. *f.* 6.
Sulz. hist. ins. t. 3. *f.* 14.
Enum. 113.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 159.
Hab. in Europa. Frequens In Galliæ Aust. pinis. V.
Desc. Reliquis omnibus, hujus generis, nostris paullo major. *Elytra* & *Thorax*

Species maculis nonnumquam variant, unde incautis plures numerantur, nisi rationem thoracis habeant.

rubra, latera *thoracis* utrinque alba: ſingulum *elytron* notatur duabus lineolis longitudinalibus albis, quarum interior puncto albido aucta eſt, vel in medio interrupto, duobus punctis oblongis conſtans. *Faun.* 496.

Obliterata. 50. C. (l'effacée) coleoptris flavis: punctis quatuor rufis: anticis obſoletis. *
Enum. 114.
Hab. Viennæ. In Galliæ pinis frequens. V.

Ex ſpec. D. Fab.

15. Guttata. 51. C. (à quinze taches) coleoptris luteis punctis quindecim albis, communi medio obſoleto.
Geoff. 14.
Hab. in Europa Auſtraliori. *Dr. Schulz.* In Gallia.
Obſ. Puncta elytrorum. 2. 2. 2. 1.

Ex Enum.

12. Guttata. 52. C. (à douze taches) elytris flavis; punctis duodecim albis.
Poda. Muſ. gr. *p.* 25.
Geoff. 12. Guttata. *Ent. pariſ.* 29.
Puncta. 2. 1. 2. 1.
Hab. in Europa.

*** *Coleoptris nigris rubro-maculatis.*

Impuſtulata. 53. C. (ſans taches) coleoptris nigris puncto nullo.
Fab. 58.
Hab. in Germania. *D. Schreber.* In Galliæ pinis. V.
Statura C. 4. puſtulatæ, tota atra nitida;

Thoracis *margo anticus & latera, in quibus punctum nigrum, flava.*

2. Pustulata. 54. C. (à deux taches) coleoptris nigris: punctis rubris duobus, abdomine sanguineo. *
Frisch. ins. 9. *p.* 34. *t.* 16. *f.* 6.
Rœs. ins. 2. *scar.* 3. *p.* 10. *t.* 3.
Geoff. 26.
Fab. 61.
De Geer, 23.
Enum. 115.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 160.
Hab. in Europæ sorbis, in America Septentrionali. *Kalm.* In Galliæ sepibus. V.
Singulum punctum e tribus componitur.
Desc. Est magnitudine mediocris, ambitu fere orbiculata, tota nigra, nitida, margine prominulo. *Thorax* absque maculis. *Elytron* singulum in medio fert maculam s. punctum latum sanguineum, sæpe ex tribus punctis conflatum. *Abdomen* inferius rufescit, alias tota subtus nigra. Tergum sub elytris etiam sanguineum. *Puppa* hispida est. *Faun.* 498.

4. Pustulata. 55. C. (à quatre taches) coleoptris nigris: punctis rubris quatuor: interioribus longioribus. * *Scop. carn.* 244.
Geoff. 25.
Enum. 117.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 161.
De Geer, 24.
Fab. 63.
Schæff. icon. t. 30. *f.* 16. 17
Bergstr. Nomencl. 1. *t.* 9. *f.* 5.
Hab. in Europæ urticis, rubis. In Gallia *ibid.*
Obs. Sæpius hanc cum cocc. 2. punctata copula junctam vidit *Fab.* observavi: forsan

forſan ex ſimilibus copulis cocc. ſæpe hybridæ. V.

Deſc. Inter minores eſt; ovata, nitida, atra. *Caput* atrum. *Thorax* ater cum pari punctorum excavatorum a tergo. *Elytra* nigra, ſingula juxta baſin ad marginem interiorem macula minore rubra cum puncto ferrugineo & alia minore in medio elytri verſus marginem interiorem, itidem rubra. *Anus* ruber eſt. *Faun.* 499.

6. Puſtulata. 56. C. (à ſix taches) coleoptris nigris: punctis rubris ſex. * *Geoff. pariſ.* 331. *n.* 20. *Scop. carn.* 245.

Raj. inſ. 87. *n.* 4.

Enum. 119.

Schæff. icon. t. 30. *f.* 12.

De Geer, 25.

Poda gr. p. 25. *n.* 9.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 161.

Fab. 64.

Sulz. hiſt. inſ. t. 3. *f.* 6.

Bergſt. Nomencl. I. *t.* 9. *f.* 4.

Hab. in Europa. In Gallia.

Deſc. Thorax totus niger. *Elytra* atra, nitida, ſingula tribus punctis ſanguineis, quorum quod thoraci proximum majus eſt. Ultimum punctum verſus apicem elytri ſitum, at intermedium propius marg. interiori, quam exteriori collocatum; varietatem abſque tertia macula *D. de Geer* vidit. *Faun.* 500.
Puncta. I. I. I.

10. Puſtulata. 57. C. (à dix taches) coleoptris nigris: punctis fulvis decem. *

Liſt. loqu. 383. *n.* 9.

Friſch. inſ. 9. *t.* 17. *f.* 4. 5.

Raj. inſ. 87. *n.* 15.

Enum. 120.
Geoff. 19.
De Geer, 26.
Fab. 66.
Schæff. icon. t. 20. *f.* 10.
—— *t.* 171. *f.* 2.
Hab. in Europa. In Gallia.
Obs. Puncta elytrorum. 2. 2. 1. duo baseos interdum connata. F.

14. Pustulata. 58. C. (à quatorze taches) coleoptris nigris : punctis flavis quatuordecim. * *Scop. carn.* 246.
Uddm. diss. 15. coccinella coleoptris nigris, maculis decem pallide flavis.
Poda inf. 26. coccinella 14. maculata.
Fab. 68.
De Geer, 27.
Geoff. 18.
Schæff. icon. t. 30. *f.* 10.
Enum. 122.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 161.
Hab. in Europa ; in floribus centaureæ, scabiosæque frequens. In Gallia. *Ibid.* V.
Maculæ aliis flavæ, aliis fulvæ, aliis rubræ.
Desc. Est inter minores species numeranda. *Elytra* nigra cum tribus paribus punctorum rubrorum & ultimo adhuc impari. *Thorax* nigricat cum puncto utrinque rubro. *Faun.* 502.
Obs. Puncta elytrorum 2. 2. 2. 1.

16. Pustulata. 59. C. (à seize taches) coleoptris nigris : punctis fulvis sedecim.
Hab. in Europa. In Gallia. V.

Ex spec. D. F.

Hæmorrhoidalis. 60. C. (à extrêmité des étuis rouges) coleoptris atris apice rubris, fascia nigra.

Hab. Hamburgi. *D. Schulz.* In Gallia. V.
Obs. Variat frequens puncto communi sanguineo in medio dorsi.

Variabilis. 61. C. (variable) coleoptris nigris: punctis duobus rubris orbiculatis submarginalibus, corpore oblongo.
Hab. Hamburgi. *D. Schulz.*

12. Pustulata. 62. C. (à douze taches) coleoptris nigris: punctis duodecim albis, exterioribus margine connexis.
Hab. Hamburgi. *D. Schulz.*

Austriacæ. 63. C. (de l'Autriche) nigra, elytri fascia rosea abrupta.
Ent. paris. 23.
Hab. in Europa. In Gallia.

Minutissima. 64. C. (à bandes) coleoptris nigris: maculis duabus apicibusque nigris.
Ent. paris. 21.
Hab. in Europa.

Ex Ent. paris.

Pigmæa. 65. C. (velue à taches rouges) subvillosa nigra, thorace utrinque macula rubra.
Hab. in floribus.

Testudinaris. 66. C. (à points rouges au corcelet) rotunda nigra, coleoptrorum margine reflexo, thorace utrinque macula rubra.
Hab. in Urtica.

**** *Coleoptris nigris flavo albove maculatis.*

Pantherina. 67. C. (la panthère) coleoptris nigris: punctis flavis octo. *
De Geer, 28.

Schæff. icon. 30. *f.* 10? Vel *icon.* 171. *f.* 1. 2.
Fab. 71.
Hab. in Europa. In Gallia. V. Puncta 1. 2. 1. F.
Obs. In elytris sæpe quinque maculæ flavæ. Ad latus thoracis macula magna luteo-albida. *De Geer.*

Tigrina, 68. C. (le tigre) coleoptris nigris: punctis albidis viginti. *
Uddm. diss. 11. coccinella coleoptris nigris, punctis viginti albis.
Fab. 14.
Schæff. icon. t. 30. *f.* 9.
Hab. in Europa. In Gallia Aust. V.
Obs. Hanc coccinellam varietatem cocc. 10. guttatæ credidit. *D. de Geer.*

Ex spec. D. F.

Pardalina, 69. C. (à dix taches blanches) coleoptris nigris: punctis decem margineque sinuato albis.
Schæff. icon. t. 30. *f.* 13. *an?*

Hab. in Europa. *Mus. D. Banks.*

Non inter exoticas cocc. numeranda.
Obs. Species hujus generis sæpe variant numero punctorum; adhuc variant copula; inde forsan species aliquæ pro varietatibus & varietates pro speciebus numerantur. Et hoc genus adhuc elaborandum. V.

GENUS XI.

CHRYSOMELA. *Antennæ* moniliformes extrorſum craſſiores.

Thorax, nec elytra, marginatus.

* *Corpore ovato*, *t.* 1. *f.* 13.

Gottingenſis. 1. C. (noire-violette) ovata atra, pedibus violaceis. *
Rœſ. inſ. 2. *ſcar.* 3. *t.* 5.
Fab. 2.
De Geer, 8.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. Corpus magnitudinis mediæ, nigrum vel atro-violaceum, abſque punctis conſpicuis. Palmæ pedum & infimus articulus antennarum ferruginea. *Faun.* 506.

Tanaceti. 2. C. (de la tanéſie) ovata atra punctata, antennis pedibuſque nigris.
It. goth. 270.
Enum. 139.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 166.
Geoff. galeruque-brunette.
Fab. ch. 70.
Merian. inſ. t. 68.
Schæff. icon. t. 21. *f.* 14.
Scop. tenebrio triſtis.
De Geer, 9.
Hab. in tanaceto vulgari.
Deſc. Eſt e majoribus hujus generis. *Tota*

Chryſomelæ *larvæ conſumunt folia, relictis ſæpe eorum vaſis, pulpa contentæ.*

atra minime nitida. *Thorax* & elytra minutiſſimis punctis confertiſſimis excavata. *Elytra* ſatis flexilia, mollia & obtuſa ſunt. *Antennæ* undecim articulis. Margo elytrorum prominens. *Faun.* 507.

Hæmorrhoidalis. 3. C. (hémorrhoïdale) ovata nigra nitida, antennis baſi flaveſcentibus, ano ſupra rubro. *

Scop. carn. 225. coccinella hæmorrhoidalis.

De Geer, 6.

Fab. 60.

Schæff. icon. t. 77. *f.* 7.

Hab. in betula alno. In Gallia. V.

Deſc. Media, punctis nec contiguis nec ſtriatis; in elytris color dein parum ad cæruleum vergit. *Faun.* 508.

Obſ. Alter ſexus chryſomela viminalis. *De Geer.*

Graminis. 4. C. (verte du gramen) ovata viridicærulea nitida, antennis pedibuſque concoloribus. *

Scop. carn. 220. coccinella graminis.

Poda gr. p. 26.

Enum. 132.

Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 167.

Geoff. le grand vertubleu.

De Geer, 16.

Schæff. inſ. t. 21. *f.* 10.

Fab. ch. 16.

Hab. in gramine pratorum.

Deſc. Eſt animal e majoribus hujus generis, admodum convexum. *Totum* e viridi & cæruleo colore ſericeum, ſ. auratum. *Elytra* margine parum prominentia & punctis minutiſſimis excavatis diſtincta, nec contiguis (ut

in antecedenti) adſperſa. Admodum convexa ſunt hæc elytra & proin ſubtus magis concava. *Antennæ* & pedes virides. *Abdomen* viride. *Faun.* 509.

Ænea. 5. C. (verte de l'aulne) ovata viridis nitida, abdomine poſtice ferrugineo. *

Faun. ſuec. I. *n.* 420. chryſomela viridis nitida, thorace antice excavato.

Fab. 80.

Enum. 131.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 167.

De Geer, 18.

Schæff. icon. t. 21. *f.* 3. 4.

Hab. in betula alno.

Hanc præcedenti copula junctam vidit, *D. Müll.*

Deſc. Tota nitida. *Thorace* antice non æqualiter truncato, ſed ſinu excavato. *Punctum* excavatum in medio ſterni. *Pedes* & *Antennæ* nigræ. Hæ baſi pallidæ. *Faun.* 510.

Obſ. Nec *Fab.* nec *Schrank* chryſ. 12. *Geoff.* indicant. In hac alæ rubræ, in chryſ. ænea nigræ. Proin citatio. *Lin.* incerta & non confundenda chryſ. ænea cum chryſ. *Geoff.*

Alni. 6. C. (violette de l'aulne) ovata violacea, elytris punctis excavatis ſparſis, antennis pedibuſque nigris. *

Friſch. germ. 7. *p.* 13. *t.* 8. Scarabæus alni cæruleus.

Fab. 72.

Sulz. hiſt. inſ. t. 3. *f.* 13.

Schæff. elem. t. 53. *f.* 1. 2.

Geoff. gribouri bleu de l'aulne.

Enum. 140.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *part.* I. *p.* 167. *n.* 9.

Hab. in betula alno.

Hanc cum antecedenti junctam vidi ipfe.
Defc. Betulæ chryfomelæ adeo fimilis eft, ut ovum ovo, modo major, & elytris quidem punctis excavatis, fed fparfis, nec uti in chryf. betulæ in ftrias longitudinaliter digeftis. *Caput* & *Thorax* fubtus, uti & pedes & antennæ, nigra funt. Color violæ martiæ odoratæ. *Faun.* 511.

Betulæ. 7. C. (du bouleau) ovata violacea, elytris punctis excavato-ftriatis. *
Raj. inf. 90. *f.* 5.
Rœf. 2. *fcar.* 3. *t.* 1.
Geoff. parif. 1. *p.* 264. *n.* 17.
Scop. carn. 221. coccinella betulæ.
Fab. 76.
De Geer, 24.
Hab. in betulæ albæ foliis, exedens paginam inferiorem.
Defc. Infectum atro-cæruleum ad purpuram vergens, feu proprie violaceum floris violæ martiæ omnino colore; folus venter, pedes & antennæ nigra. *Caput* & *Thorax* punctis excavatis minutiffimis inordinatis fere continguis adfperfa; at elytra ftriis vix oculis percipiendis, ex punctorum excavatorum minutiffimorum ferie, notantur, quibus, ut & parvitate a fequenti differt.
Larva fatis fimilis facie eft coccinellarum erucis; incifuræ fingulæ in medio, verrucarum ordine tranfverfali inftructæ, quæ verrucæ apice pilofæ funt & humorem excernentes. *Abdomen* pallidius eft, etiam verrucofum. *Faun.* 514.

Hæmoptera. 8. C. (à ailes rouges) ovata violacea, alis rubris. *

Fab. 18.
Poda inf. 26.
De Geer, 20.
Geoff. la chryfomèle violette.
Hab. in Europa. In Galliæ hyperico.
Defc. Corpus majufculum fupra nigricans. f. fubcærulefcens ; fubtus una cum pedibus cæruleum. *Antennæ* nigræ. *Alæ* rubræ. *Faun.* 512.
Obf. Variat colore cæruleo nitido vel viridi-æneo. *De Geer.*

Cerafi. 9. C. (du cerifier) ovata livida, antennarum apicibus oculifque nigris. *
Enum. 148.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 169.
De Geer, 11.
Hab. in Europæ Galliæque *pruni* padi *foliis*, *quæ crebri inftar perforat fubtus hærens* Larva, *depreffa*, *viridis*, *fetofa.*
Corpus *magnitudine Cimicis lectularis*, *lividum f. obfcure teftaceum totum.* Thoracis *margo anticus nigricans.* Oculi *nigri.* Antennæ *apice nigræ.*

Padi. 10. C. (du prunier à grappes) ovata nigra, elytris apice lividis. *
Hab. in pruno pado.
Pulice major, tota nigra, elytris apice lividis.
Defc. Corpus nigrum ; thorax & elytra fufca, fed elytra magis pallida & livida poftice.
Obf. Chryf. cerafi & padi fpecies diftinctæ non funt apud *D. de Geer.*

Minutiffima. 11. C. (l'imperceptible) ovata nigra opaca.
Hab. in Suecia.

Pulice quadruplo minor, tota nigra, non nitens; elytra abdomine breviora.

Armoraciæ. 12. C. (du creſſon ruſtique) ovata nigra nitidiſſima ſubcæruleſcens, ſubtus nigra. *
Enum. 143.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 169.
Fab. chryſ. 66.
De Geer, 25.
Hab. in cochlearia, armoracia, ranunculo aquatili, flammula.
Deſc. Corpus magnitudine ſeminis cannabis, ſupra cæruleo aut viridi nitens, ſubtus una cum pedibus nigrum, nitidum, ovatum. Ad baſin mediam elytrorum quaſi foveola adparet. *Faun.* 515.
Obſ. Chryſ. alni a chryſ betulæ differt punctis vel ſparſis vel in ſtriis longitudinaliter diſpoſitis. *Linn.*

Cerealis. 13. C. (l'arlequin doré) ovata aurata, thorace lineis tribus, coleoptriſque quinque cæruleis.
Fab. 45.
Schæff. icon. t. 1. *f.* 3.
Geoff. n°. 14, & non n°. 15. Ut bene citavit *Fab.*
Hab. in ſegete Europæ Auſt. *D. Schreber.* In Gallia: variat colore purpureo.
Corpus *medium, ſupra auratum, ſubtus obſcure violaceum.* Thorax *lineis* 3, *cæruleis.* Coleoptra *lineis* 5, *cæruleis, quarum intermedia ſuturæ communis.*
Obſ. Certe chryſ. cerealis eſt c. faſciata. *Ent. pariſ.* ut patet ex deſcriptione. V.

Faſtuoſa. 14. C. (le petit vertubleu) ovata aurata, coleoptris lineis tribus cæruleis.

Scop. carn. 232. coccinella faſtuoſa.
Gron. zooph. 561.
Fab. 48.
Geoff. le petit vertubleu.
Enum. 175.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 170.
Hab. in Suecia. In Gallia.
Deſc. Tota perfecta aurea : linea cærulea longitudinalis in medio elytrorum & unica communis in ſutura.
Obſ. Licet Linn. *Geoff.* non citaverit, deſcriptio præcedens ſatis indicat ſynonymiam. V.

Speciosa. 15. C. (l'élégante) ovata viridi-ſericea, elytris lineis duabus aureis.
Scop. carn. 231. coccinella ſpecioſiſſima.
Fab. 49.
Hollar. inſ. t. 6. *f.* 2.
Hab. in Germania. *D. Blom.* In Gallia Auſt. V.
Corpus *ſimile C. ſegetali, dimidio minus, viride, nitens.* Elytra *lineis duabus aureis : altera ſecundum marginem exteriorem, altera ſecundum marginem interiorem.* Antennæ *nigræ.*

Halenſis. 16. C. (teſtacée) ovata flava, capite elytriſque aurato-viridibus, antennis plantiſque fuſcis.
Enum. 146.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 170.
Hab. in Germania. *D. Schreber.* frequens prope Lugdunum. V.
Corpus *majus C. polygoni, totum teſtaceum.* Thorax *inæqualis punctis* 2 *depreſſis.*

Hypochæridis. 17. C. (de la porcelle) ovata aurata,

antennis nigris, elytris abbreviatis. *It. ſcan.* 210.
Scop. carn. 193. bupreſtis ſyngeneſiæ.
Hab. in hypochæridis maculatæ floribus.

Vulgatiſſima. 18. C. (commune) oblongo-ovata cærulea, antennis baſi ferrugineis. *
Scop. carn. 222. coccinella vulgatiſſima.
Enum. 126.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 171.
Fab. 79.
De Geer, 23.
Hab. in Europa. In Galliæ ſalicibus. V.
Differt a ſequenti quod major, non ænea, ſed cærulea & magis oblonga.
Deſc. Corpus colore chryſ. armoraciæ ſ. obſcure cæruleſcens ſ. æneum nitidum, at magis oblongum, quam ovatum. *Faun.* 517.
Obſ. Elytra punctis concavis longitudinaliter digeſtis tecta. *De Geer.*

Vitellinæ. 19. C. (du ſaule-oſier) ovata viridi-cærulea. *
Chryſomela ænei coloris. *Faun. ſuec.* 426.
Rœſ. inſ. 2. *ſcar.* 3. *p.* 5. *t.* 1.
Enum. 135.
Beyt. Zur. Nat. p. 63. §. 5.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 171.
De Geer, 27.
Fab. chryſ. 78.
Scop. 224.
Hab. in ſalicibus glabris populoque. Folia ſubtus conſumens, dum paſcuntur, larvæ diſponuntur per lineas parallelas.
Deſc. Hæc mediocris magnitudinis, tota e rubro ænea ſ. ænei politi coloris vel etiam nigricante ænei coloris. *Faun.* 519.
Obſ. Litigioſa eſt hæc chryſ. In *ſyſt. Geoff.* non citatur. Nec in ſpeciebus.

Fab. nec apud *de Geer.* In *enum.* vero pro ſyn. indicatur chryſ. rubro-cuprea *Entom. pariſ.* 15 ; ſed non rite, nam alæ rubræ. V.

Polygoni. 20. C. (de la renouée) ovata cærulea, thorace femoribus anoque rufis. *

Raj. inſ. 100. ſcarabæus 4.
Reaum. inſ. 3. *t.* 17. *f.* 15.
De Geer, 26.
Schæff. icon. t. 161. *f.* 4. *a. b.*
Fab. 43.
Enum. 142.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 172.
Poda gr. ß. p. 27.
Obſ. Entomologici variant. Apud *Linn.* hæc chryſ. eſt crioceris 4 *Geoff.* apud *Schrank*, ejuſdem melolonta cærulea ; apud *de Geer. Geoff.* non citatur, inde calamitas ſynonymiæ. Erit nobis chryſ. polygoni illa cujus elytra punctis concavis exarata, ſine ordine digeſtis quod non convenit chryſ. hordei. *Entom. pariſ.* 4. Inſuper antennæ melolont. cæruleæ ſerratæ, in chryſ. polygoni nigræ, ſubclavatæ. Videtur nobis chryſ. poligoni eſſe.
Geoff. c. malvæ. *Entom. pariſ.* 16. & *Schæff. icon. t.* 161. *fig.* 4. *a. b.*
Hab. in polygono aviculari, acetoſa. In Galliæ malvis.
Deſc. Inter minores eſt hæc numeranda. *Caput* & *Elytra* nitida viridi-cærulea, punctis ſparſis excavatis. *Thorax* minor, viridi-ruber ſeu teſtaceo-ruber, craſſus, convexus. *Antennæ* nigræ, ſubclavatæ. Femora rufa : palmæ nigræ. *Faun.* 520.
Ovis gravida ultra coleoptra ventricoſa evadit.

Pallida. 21. C. (pâle) ovata flaveſcens tota, oculis nigris. *
Faun. ſuec. 1. *n.* 423. chryſomela pallido-griſea.
Fab 34.
Enum. 147.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 172.
Geoff. crioceris pallida. *Entom. pariſ.* 6.
Hab. in ſalicibus. In Gallia.
Deſc. Color griſeus ſ. teſtaceus toto corpore ; chryſ. ſtaphyleæ ſimillima, ſed paullo minor. Plantæ *pedum* ſubtus exalbeſcentes. *Oculi* nigri. Præcipua nota, qua a chryſ. ſtaphylea differt, (præterquam colore longe pallidiore) conſiſtit in ſingulis elytris punctis per 9 ordines longitudinaliter digeſtis, cum in illa puncta ſparſa, nec per ſtrias diſtributa. *Faun.* 521.

Staphylæa. 22. C. (cuivreuſe) ovata obſcure teſtacea tota. *
Fab. 21.
Enum. 129.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 172.
De Geer, 3.
Geoff. chryſ. rubro-cuprea. *Ent. pariſ.* 15.
Hab. in Europa, In Gallia.
Deſc. Inter majores generis ſpecies numeranda eſt. *Color* totius corporis, elytrorum, thoracis, antennarum, abdominis & pedum unicus idemque obſcure teſtaceus, ſ. caſtaneus ; ſed omnium ſimillimus eſt ſemini ſtaphyleæ, ſ. ſtaphylodendri, nec novi aliud hujus ſingularis coloris, a quo ſimilitudinem deſumam. *Antennarum* extimus articulus ovatus eſt, reliqui breviores. *Elytra* punctis minutiſſimis inordinatis excavatis adſperſa. *Thorax* utrinque

margine craſſiuſculo notatus & utrinque macula depreſſa. *Corpus* ovatum. *Oculi* ſoli nigri. *Antennæ* & *Pedes* magis rubent. Plantæ pedum ſubtus albæ. *Faun.* 518.

Obſ. Variat. *Thorax* & *Elytra* unicolora. *Geoff.*

Polita. 23. C. (polie) ovata, thorace aurato, elytris rufis. *

Faun. ſuec. 1. *n.* 427. chryſomela viridiænea, elytris rubicundis.

Scop. carn. 229. coccinella polita.

Fab. 23.

Enum. 124.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 172.

Geoff. ch. 2.

De Geer, 2.

Schæff. icon. 65. *f.* 9. male.

Hab. in ſalice, populo.

Deſc. Media. *Caput* & *Thorax* pulchre nitent. *Elytra* rubro-teſtacea apicibus immaculatis. *Faun.* 522.

Lurida. 24. C. (rouge à corcelet noir) ovata nigra, elytris caſtaneis.

Fab. 24.

Geoff. ch. ſtriata. *Ent. pariſ.* 3.

Hab. in Germania. *D. Schreber.* In Gallia.

Statura C. politæ, ſed ½ minor. Elytra *triſte luteſcentia ſ. fuſco-teſtacea.* Thorax *omnino niger.*

Populi. 25. C. (du peuplier) ovata, thorace cæruleſcente, elytris rubris apice nigris. *

Merian. inſ. 14. *t.* 27.

Geoff. pariſ. 1. *p.* 256. *n.* 1.

Alb. inſ. 63. *f. C.*

Scop. carn. 228. coccinella populi.

Poda inſ. 27. chryſomela 7. punctata.

Enum. 123.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 173.
De Geer, 1.
Fab. ch. 20.
Schæff. icon. t. 21. *f.* 9.
— *t.* 47. *f.* 4. 5.
Hab. in populo *tremula*; folia ſæpe devaſtans, quæ excorticata nudis vaſis reliquit.
Deſc. Inter maximas hujus generis eſt. *Elytra* rubra, punctis minutiſſimis excavatis adſperſa: apex elytrorum minimam maculam nigram habet. *Thorax* glaber, viridi-nigroque cæruleus, ut & ſcutellum & abdomen & caput & pedes. *Antennæ* magis nigricantes; margo thoracis linea impreſſa diſtinctus. Margo elytrorum inflexus corpus arcte ambiens. *Alæ* & dorſum nigricantes. Variat elytris rubris & flavis, forte ſexu? *Antennæ* chryſ. hujus non lamellatæ ſunt, uti a Liſtero deſcriptæ, ſed ut in reliquis 11 articulis filiformes, infimo majori.
Larva tacta dimittit oleoſum quoddam flaveſcens per tubercula lateralia, fœtidiſſimaque eſt, ut nullo modo ferri queat. *Faun.* 523.

Viminalis. 26. C. (la ſuture noire) ovata nigra, thorace bimaculato, elytris teſtaceis. *
Faun. ſuec. 1. *n.* 429. chryſomela thorace elytriſque rubris.
Fab. ch. 30.
De Geer, 6.
Ent. pariſ. 18.
Hab. in ſalicibus.
Varietatem totam nigram, copula junctam vidi.
Deſc. Corpus totum nigrum, uti caput,
Antennæ,

antennæ, abdomen, pectus ſubtus, pedes, at thorax ruber eſt cum duobus punctis fuſcis juxta elytra & elytra ipſa rubra. In ſingulo elytro 9 ordines punctorum minutiſſimorum vixque conſpicuorum. Larva nigra eſt, & valde rugoſa. *Puppa* vero flava. *Faun.* 524.

Obſ. Variat certe hæc chryſ. nam *Linn.* non memoravit ſuturam nigram: *D. de Geer* ch. hæmorr. & vimin. pro ſynonymis habuit. V.

10. Punctata. 27. C. (à dix points) ovata, thorace rubro poſtice nigro, elytris rufis: punctis ſubquinis nigris. *

Faun. ſuec. I. *n.* 436. chryſomela ſupra rufa, thoracis punctis nigris duobus, elytrorum pluribus.

β. Chryſomela rubra, elytro ſingulo maculis quinque nigris. *Faun. ſuec.* I. *n.* 354.

Enum. 138.

Fab. 33.

Schæff. icon. t. 21. *f.* 13. — *icon.* 194. *f.* 4.

De Geer, 4.

Geoff. chryſ. 4. apud *Fab.* ſed potius hæc ſynonymæ chryſ. deſc. *Faun.* edit. I. n. 1354, ut *de Geer* obſervavit.

Hab. in populo *tremula*, mera tamen eſt varietas apud *Linn.*

Deſc. Corpus nigricans: puncta nigra in elytris ſingulis 3 vel plura. *Thorax* ruber, in medio poſtice niger. *Antennæ* ſerratæ. *Faun.* 525.

Lapponica. 28. C. (de la Lapponie) ovata, thorace viridi, elytris rubris: faſcia inter punctum maculamque lunatam cærulea. *

Faun suec. 1. *n.* 431. chrysomela thorace viridi, coleoptris rubris cruce cærulea.
Hab. in Europa.

Boleti. 29. C. (de l'agaric) ovata nigra, elytris fasciis tribus flavis repandis. *
Uddm. diss. 4. *t.* 1. *f.* 3. Dermestes ater nitens, elytris nigris, fasciis duabus flavis undulatis.
Geoff. paris. 1. *p.* 337. *t.* 6. *f.* 3. diaperis.
Scop. carn. 247. coccinella fasciata.
Enum. 134.
Beyt. Zur. Nan. p. 63. §. 5.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 171.
Fab. 25.
Schæff. icon. t. 77. *f.* 6.
—— *elem. t.* 58.
Sulz. hist. inf. t. 3. *f.* 9.
De Geer, ténébrion de l'agaric.
Hab. in boletis arborum.
Desc. Corpus majusculum, fere hemisphæricum, atrum glabrum. *Elytra* fasciis tribus, flavis, repandis, latis; quarum prima in basi, ultima in apice minima. *Faun.* 527.

Collaris. 30. C. (à corcelet bordé) ovata violacea, thorace marginibus luteo : puncto nigro. *
Fab. 29.
Schæff. icon. t. 52. *f.* 11. 12.
De Geer, 13.
Enum. 141.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 176.
Geoff. melol. muscoides.
Ent. paris. 5.
Hab. in salicibus. In plantis Galliæ. V.
Desc. Magnitudine & facie chrys. alni simillima; color omnibus idem. *Elytra* punctis minutissimis excavatis adspersa;

quæ puncta vaga, nec ftriatim digefta funt. *Thorax* lævis & glaber eft, ad latera ruber, in medio longitudinaliter violaceus, uti elytra, aut paullo major nigricans in medio. *Caput*, pedes, abdomen nigra. *Punctum* nigrum, in medio coloris lutei, ad thoracis latera. *Faun.* 528.

Sanguinolenta. 31. C. (à bordure rouge) ovata nigra, elytris margine fanguineis. *
Scop. carn. 203. bupreftis fanguinolenta.
Fab. 53.
De Geer, 7.
Geoff. chryf. noire à bordure rouge.
Schæff. icon. t. 21. *f.* 15.
Sulz. hift. inf. t. 3. *f.* 10.
Enum. 133.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 176.
Hab. in Europæ falicetis.
Defc. Corpus majufculum, nigrum, nitidum. *Thorax* marginatus. *Elytra* margine exteriore fanguinea. *Pedes* nigri. *Faun.* 529.

Marginata. 32. C. (à étuis bordés) ovata nigro-ænea, elytris margine luteis. *
De Geer, 14.
Fab. 54.
Schæff. icon. t. 21. *f.* 19.
Sulz. hift. inf. t. 3. *f.* 10.
Enum. 170.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Defc. Color præcedenti fimilis, fed magnitudo quadruplo minor, nec *thorax* in hac marginatus eft. *Faun.* 530.

Marginella. 33. C. (à bordure jaune) oblongo-ovata nigro-cærula, thorace elytrifque margine luteis. *

Fab. 55.
De Geer, 15.
Raj. inf. 99.
Hab. in Europa; fæpe in ranunculo echinato. In Gallia. V.
Defc. Mediæ magnitudinis : margo exterior elytrorum & thoracis flavefcens. *Thorax* & *Caput* nigro-ænea; fubtus tota atra. *Caput* ovale eft. *Pedes* nigri. *Faun.* 531.
Obf. In hac chryf. thorax & elytra marginata ; in præcedente fola elytra marginem lutefcentem habent. V.

Analis. 34. C. (à bordure pâle) ovata atra, elytris fufcis margine exteriore teftaceo.
Fab. ch. 81.
Enum. 149.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *part.* I. *p.* 177.
Hab. in Europa. Ad *Hammarby. J. C. Fabricius.*
Defc. Corpus totum atrum, minus chryf. *Caput* & *Thorax* polita. *Elytra* fufca margine exteriore teftaceo. *Antennæ* vix bafi ferrugineæ.

Coccinea. 35. C. (à quatre taches noires) ovata, thorace emarginato fanguineo macula nigra, elytris fanguineis : maculis duabus nigris. *
Uddm. diff. 13. coccinella coleoptris rubris, maculis 4 nigris.
Fab. chryf. 83.
De Geer, 10.
Schæff. icon. t. 254. *f.* 3. *a. b.* vera chryfomela.
Hab. in Europa. In Gallia Auft. V.
Defc. Magnitudo media. *Caput* parvum, nigrum. *Thorax* quadrangularis, coccineus, in medio niger. *Elytra* coc-

cinea, in fingulis maculæ rotundæ duæ. *Abdomen* fanguineum. *Pedes* & *Antennæ* nigræ. *Faun.* 532.

Minuta. 36. C. (pygmée) ovata nigra, elytris pedibus thoracifque lateribus grifeis. *
Enum. 150.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 180.
Fab. ciftela minuta. *fpec. p.* 149. 20.
Hab. in Europæ aquofis. *Ibid.* In Gallia. V.
Gerit faciem fimillimam dytifcis, fed pedes unguiculati.
Defc. Magnitudo pediculi, figura coccinellæ, facie dytifci. *Elytra* pallide flavefcentia ftriis fufcis, ex punctis nigricantibus, oculo armato confpicuis. *Faun.* 533.

Ex Enum.

Linnæana. 37. C. (à deux taches rouges) ovata nigra; thorace utrinque puncto, elytrifque rubris.
Hab. Lincii.
Cum chryf. viminali non confundenda. Defuncto infecto, elytra colorem eleganter rubrum in luridum mutant.

Bulgarenfis 38. C. (de Bulgarie) ovata nigra, elytris nigro-æneis punctatis, unguiculis rubris.
Hab. in Bulgaria Auftriæ fuperioris.
Abdomen certo fitu vifum viridi nitet.

Erythroptera. 39. C (noire à ailes rouges) tota nigra, alis rubris.
Geoff. nigra. *Ent. parif.* 7.
Hab. in Auftria. In Gallia.

Viridicollis. 40. C. (à collier verd) ovata, cærulea,

thorace viridi, baſi apiceque cæruleo.
Hab. in Auſtria.

Viennenſis. 41. C. (de Vienne) ovata, viridis nitida, tibiis rufis, ore antenniſque nigris.
Hab. Lincii in ſalice.
Variat colore cæruleo.

20. Punctata. 42. C. (à vingt points) nigro-ænea, elytris flavis, punctis viginti nigris oblongis.
Hab. Lincii. In Gallia Auſt. V.

Xanthomelæna. 43. C. (à bandes) ovata nigra, ſupra flava, elytris nigro bilineatis.
Geoff. la galeruque à bandes de l'orme.
Hab. in ulmo.

Pruni. 44. C. (du prunier) ovata nigra, capite, thorace elytrorumque apicibus rufis.
Beyt. Zur. Nat. p. 63. §. 6.
Hab. in pruno *pado*.

Dimidiata. 45. C. (bedeau) ovata nigra, ore, pedibus elytrorumque baſi rufis.
Obſ. Saltatoriis affinis, ſed pedibus ſimplicibus.
Schæff. icon. t. 21. *f.* 18. 20.
Hab. in Europa,

Flavo-guttata. 46. C. (à taches jaunes) ovata nigra, thoracis angulo extimo, elytrorum apice & macula laterali luteis.
Hab. in hortis.

Dubia. 47. C. (douteuſe) ovata, aterrima tota, nitens.
Hab. in Europa.

Clavicornis. 48. C. (à antennes en maſſe) ovata nigra, capite, thorace elytriſque viridinigreſcentibus, pedibus rufis, antennis capitulo inſtructis.
Hab. in Auſtria.

Ex ſpec. D. Fab.

Luſitanica. 49. C. (du portugal) ovata, thorace cupreo, elytris æneis, ſubtus violacea.
Hab. in Luſitania. *Muſ. D. Banks.*

Bankii. 50. C. (la banks) ovata, ſupra ænea, ſubtus teſtacea.
Hab. in Luſitania. *Muſ. D. Banks.*

Adonidis. 51. C. (de l'adonis) atra, thoracis margine flavo, puncto nigro, elytris flavis, ſutura vittaque nigris.
Pallas it. 1. 463. 29.
Hab. in Auſtria. *D. Schulz.* In adonide Sibiriæ.

Dorſalis. 52. C. (à ſuture abrégée) atra, thoracis margine teſtaceo, puncto nigro, elytris teſtaceis, ſutura abbreviata atra. *t.* 1. *f.* 13.
Hab. in Auſt. *D. Schulz.*

Cuprea. 53. C. (cuivreuſe) ovata, capite thoraceque æneis, elytris cupreis, corpore atro.
Geoff. la chryſomele briquetée.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.* In Gallia.

Limbata. 54. C. (à bordure rouge) ovata atra, coleoptorum Limbo ſanguineo.
Geoff. la chryſ. bleue à bordure rouge.
Schæff. icon. t. 21. *f.* 20.

I iv

Hab. in Europa Auſtraliori. In Gallia.

Hannoveriana. 55. C. (de Hannovre) ovata cyanea, thorace margine, elyrris margine utrinque ferrugineis.
Schæff. icon. t. 65. f. 7. an?
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Litura. 56. C. (la ligne noire) ovata rufeſcens, elytris ſutura lineaque longitudinali nigris.
Hab. in Anglia.

Fucata. 57. C. (brune) ovata atra, thorace elytriſque viridi-æneis.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*

Fuſcicornis. 58. C. (à antennes brunes) ovata viridi-ænea, antennis tibiiſque nigris.
Hab. in Ruſſia. *Muſ. D. Banks.*

Ruficollis. 59. C. (à collier roux) viridi-ænea, thorace pedibuſque rufis.
Schæff. icon. t. 161, *f.* 4.
Geoff. chryſ. verte à corcelet rouge.
Hab. in Europa Auſtraliori. *D. Lee.*

Abſinthii. 60. C. (de l'abſinthe) thorace macula, elytris lineis tribus nigris.
Pallaſ. it. 2. 725. 70.
Hab. in Sibiria. *Muſ. de Banks.*

4. Maculata. 61. C. (à quatre taches) nigra, thorace immaculato, elytris teſtaceis, maculis duabus nigris.
Hab. in nemoribus Kilionenſibus. *D. Lund.*

20. Punctata. 62. C. (à vingt points) viridi-ænea, thoracis marginibus albis, elytris albis.

Petiv. Gazoph. t. 29. *f.* 5.
Beryſt. nomencl. 1. 87. *t.* 13. *f.* 10.
Hab. in Anglia.

Gloriofa. 63. C. (la ligne bleue) ovata, viridis nitida elytris linea cærulea.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.* In Gallia Auſt. V.
Obſ. Affinis ch. faſtuoſæ, aqua tamen manifeſte differt magnitudine dupla, colore viridi elytrorumque linea unica cærulea. In appendice.

Ex op. D. de Geer.

Ruficaudis. 64. C. (à ventre bordé de rouge) ovata, viridi-ænea, obſcura nitida, abdominis lateribus, ano alarumque marginibus rubris.
Hab. in Europa.

Cæruleo-violacea. 65. C. (bleue-violette) ovata, ſupra cæruleo-violacea, ſubtus violaceo-viridis, punctis excavatis ſparſis, thorace amplo, antennis brevioribus nigris.
Schæff. icon. t. 65. *f.* 6.
Geoff. 6. *an ?*
Hab. in Europa.

Griſeo-nitida. 66. C. (griſe-luiſante) thorace teretiuſculo, ſupra griſeo-fuſca nitida, ſubtus nigra, capite nigro, antennis longiſſimis.
Hab. in Europa.

Ex Ent. pariſ.

Ferruginea. 67. C. (brunie) nigro-cuprea, punctis elytrorum per ſtrias digeſtis.
Hab. in Gallia.

Gemellata. 68. C. (à ſtries jumelles) viridis, punctis elytrorum per ſtrias gemellas digeſtis.
Hab. in Gallia.

Scabra. 69. C. (la greſillée) viridi-aurea, elytris ſcabris nitentibus.
Hab. in Gallia.

Antiqua. 70. C. (l'antique) tota fulvo-cuprea punctata.
Hab. in Gallia.

Suturata. 71. C. (la couturée) rubeſcens, elytrorum ſtriis punctatis, ſutura nigra.
Hab. in Gallia.

Tulipa. 72. C. (la tulipe) thorace pedibuſque fulvis: elytris antice luteis, macula fuſca; poſtice fuſcis, maculis luteis.
Hab. in Gallia.
Obſ. An hæc chryſomelæ ad hanc diviſionem Linnæi pertinent? an ab aliis entomologicis jam deſcriptæ? Deſcriptionis defectu non facile determinandum. V.

* * *Saltatoriæ ſemoribus poſticis craſſiſſimis.* tab. 1. f. 14.

Oleracea. 73. C. (potagère) ſaltatoria viresſcenti-cærulea. * *Scop. carn.* 212.
Fab. ch. 94.
De Geer, 49.
Geoff. altiſe bleue.
Enum. 159.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 80.
Hab. in Europæ cotyledonibus plantarum.
Deſc. Magnitudine antecedit chryſ. ſaltatorias pleraſque noſtrates. Color e viridi-cæruleo ſubnitens. *Antennæ* nigræ. *Faun.* 534.

Chryſoce-phala. 74. C. (à tête jaune) ſaltatoria atro-cærulea, capite pedibuſque quatuor anterioribus luteis. * *Scop. carn.* 213.
De Geer, 41.
Hab. in Suecia. *Non ſalit.* Femoribus ſimplicibus.
Deſc. Corpus pediculo paullo majus, nigrum. Frons, antennarum baſis, pedes 4 anteriores ſubferruginea. *Thorax* ater, nitidus. *Elytra* ſtriata ſubcæruleſcenti-nigra. *Faun.* 535.

Hyoſcyami. 75. C. (de la juſquiame) ſaltatoria vireſcenti-cærulea, pedibus teſtaceis, femoribus poſticis violaceis. *
Faun. ſuec. 540. mordella ovata cærulea nitida, tibiis ferrugineis.
Fab. ch. 97.
De Geer, 51.
Raj. inſ. 98. 9.
Enum. 161.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 181.
Geoff. altiſe du choux.
Hab. in hyoſcyamo nigro, braſſicæ cotyledonibus.
Deſc. magnitudo majoris pediculi. *Tota* cærulea, nitens, convexa, ovata. *Femora* craſſa, nigra, ſaltatoria, alta; *tibiæ* ferrugineæ. *Faun.* 536.

Atricilla. 76. C. (la paillette) ſaltatoria nigra, thorace elytris tibiiſque teſtaceis. *
Fab. ch. 104.
Enum. 156.
Mull. Lin. Nat. cl. v. *part.* 1. *p.* 182.
Geoff. altiſe paillette.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. Magnitudo pulicis. *Caput*, *pectus*, *Abdomen femoraque* poſtica atra. *Antennæ*, *thorax*, *elytra* & *pedes* teſtacea. *Faun.* 537.

Erythrocephala. 77. C. (noire dorée) faltatoria atro-cærulea, capite geniculifque pedum rufis. *
Fab. ch. 103.
Geoff. altica hortenfis.
Hab. in Suecia. In Gallia.
Defc. Corpus pediculo paullo majus, atrum. *Frons* ferruginea. *Pedum* quatuor anteriorum genua rufa. *Elytra* cærulefcenti-atra. *Faun.* 538.

Modeeri. 78. C. (la modéer) faltatoria ænea nitida, elytris apice flavis, pedibus anterioribus tibiifque pofticis luteis. *
Fab. 102.
Hab. in Europa. In Galliæ plantis. V.
Defc. Corpus pulice minus, æneum, nitidum. *Elytra* ftriata, apice late flava. *Antennæ* bafi luteæ. *Faun.* 539.

Helxinea. 79. C. (verte-dorée) faltatoria viridi-ænea, antennis pedibufque omnibus teftaceis.
Faun. fuec. 936. mordella atro-ænea fubrotunda.
Sulz. inf. t. 3. *f.* 17.
Fab. ch. 100.
Enum. 158.
De Geer, 52.
Müll. Linn. Nat. cl. V. *p.* 182.
Geoff. l'altife *plutus & non* l'altife noire-dorée : uti in *enum.* notatur.
Hab. in polygono *fagopyro.*
Femora & *caput* magis fufca.
Defc. Pulice longe minor. *Tota* fupra nigra æneo-nitens. *Elytra* punctis excavatis ftriata ; fubtus tota cum pedibus nigra. *Faun.* 540.

Chryfomelæ *faltatoriæ plantarum cotyledonibus & tenellis foliis infeftæ funt.*

Exoleta. 80. C. (jaune à ventre noir) faltatoria livida , pedibus teftaceis , abdomine capiteque fufco. *
Faun. fuec. 533. mordella flava.
Fab. ch. 111.
De Geer , 42.
Geoff. altica 18 & *non* altica 16 : uti citavit *Fab.*
Hab. in Europa , Gallia. In echii floribus , quos confumit.
Defc. Magnitudo pediculi : facies chryfomelæ. Omnia ejufdem coloris fulvo-flavi , cum antennis , elytris , pedibus , trunco , abdomine. *Faun.* 541.

Nitidula. 81. C. (le rubis) faltatoria , elytris cæruleis , capite thoraceque aureo , pedibus ferrugineis. *
Geoff. parif. 249. altica 13.
Fab. ch. 99.
De Geer , 54.
Enum. 161.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 183.
Hab. in Europa. In Gallia.
Defc. Corpus fubtus una cum femoribus pofticis atrum. *Caput* & *Thorax* aurata. *Elytra* cærulea , nitida , ftriata. *Pedes* & *Antennarum* bafes ferrugineæ. *Faun.* 542.
Non faltat. Optime obfervavit. *D. Schrank* pedes faltatorios non tantum familias fed nec fpecies recte diftinguere. Variat eodem tefte.
Thorace viridi-aureo : elytris cæruleis.
Thorace cupreo : elytris cæruleis.
Thorace cupreo : elytris viridi-aureis.
Thorace cupreo : elytris æneo - nigrefcentibus.

Trifafciata, 82. C. (à trois bandes) faltatoria fupra

albida : faſciis tribus fuſcis.
Fab. ch. 101.
Hab. in Europa.
Corpus *medium.* Caput *albidum faſcia fuſca.* Elytra *albida faſciis 2 fuſcis, quæ non tangunt marginem exteriorem.* Femora *ferruginea.*

Nemorum. 83. C. (des forêts) ſaltatoria, elytris linea flava, pedibus pallidis. * *Scop. carn.* 215.
Faun. ſuec. 542. mordella oblonga atra, elytris longitudinaliter in medio flaveſcentibus.
Geoff. pariſ. 247. altica 9.
Enum. 154.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 183.
De Geer, 55.
Sulz. hiſt. inſ. t. 3. *f.* 11.
Hab. in pulmonaria, dentaria, cardamine.
Deſc. Magnitudo maximi pulicis. *Corpus* oblongum, nigrum, minime nitens. *Antennæ* ſetaceæ, truncatæ, articulis undecim nigris, exceptis in quibuſdam ſecundo & tertio albis. *Elytra* nigra, ſingula in medio longitudinaliter flaveſcentia, undique tamen margine nigro cincta, etiam ad ſuturam longitudinalem. *Pedes* ſaltatorii pallidi. Daturque reliquis duplo major. *Faun.* 543.

Ruſtica. 84. C. (ruſtique) ſaltatoria atra, antennis pedibus elytrorumque apicibus teſtaceis.
Hab. in Europa : *Ad Hammarby.*
Thorax *lævis.* Elytra *ſubtiliſſime punctata, apice macula obovata pallida.*

Pulicaria. 85. C. (la tache en cœur) ſaltatoria nigra, elytris macula ferruginea poſtica.

Hab. in Europa. *Thunberg.*
Corpus ovatum, pulicis magnitudine; maculæ 2 cordatæ.

Rufipes. 86. C. (à pattes rouſſes) ſaltatoria cærulea obovata, capite, thorace, pedibus, antenniſque rufis. * *Scop. carn.* 212.
Fab. ch. 108.
De Geer, 47.
Schæff. icon. t. 66. *f.* 5.
Geoff. altica 2.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. Corpus duplo major pediculo. *Elytra* atro-cærulea, nitida. *Faun.* 545.

Fuſcicornis. 87. C. (à antennes brunes) ſaltatoria cærulea obovata, capite, thorace pedibuſque rufis, antennis fuſcis.
Enum. 162.
Müll. Linn. Nat. cl. v. *p.* 184.
Hab. in Germania.
Deſc. Simillima ch. rufipedi ſed paullo major, nec elytra ſtriata, nec antennæ luteæ.

Holſatica. 88. C. (à deux points rouges) ſaltatoria, nigra nitida, elytris apice puncto rubro. *
Faun. ſuec. 544. mordella nigra, elytris apice rubris.
Fab. ch. 111.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. Magnitudo majoris pediculi, tota atra, nitida; in apice utriuſque *elytri* punctum rubrum. *Faun.* 544.

Hemiſphærica. 89. C. (hémiſphérique) ſaltatoria nigra hemiſphærica, tibiis piceis.
Fab. 116.
De Geer, 56.

Hab. in Germania. *P. Forskæhl.*

Ex enum.

Ferruginea. 90. C. (rouillée) ſaltatoria tota teſtacea, oculis nigris.
Scop. 216.
Geoff. altica 16.
Hab. in plantis variis.
Variat pedibus ſimplicibus.

Euphorbiæ. 91. C. (du tithymale) ſaltatoria oblonga atra, antennis tibiiſque omnibus rufis.
Hab. in euphorbia *cypariſſia.*

Altica. 92. C. (ſaltiſe) ſaltatoria nigra nitens, ſingulo elytro macula pedibuſque rufis.
Hab. Lincii.

Pulex. 93. C. (la puce) ſaltatoria atra nitens, antennis tibiiſque rufis.
Hab. Viennæ.

Ex ſpec. D. Fab.

Cincta. C. 94. (à deux points blancs) ſaltatoria nigra, elytris viridi-æneis, margine punctis duobus albis.
Hab. in Luſitania. *D. Gray. Muſ. D. Banks.*
Magna inter ſaltatorias.

Nigripes. 95. C. (à pattes noires) ſaltatoria viridi-ænea, pedibus nigris.
Hab. in Anglia. *Muſ. D. Hunter.*

Dorſalis. 96. C. (à dos noir) ſaltatoria nigra, thorace elytrorumque margine pallidis.
Hab. in Anglia. *Muſ. D. Banks.*
Obſ. Differt a ch. *atricilla* ſolo dorſo coleoptrorum nigro. Forſan varietas.

Anglica.

Anglica. 97. C. (l'angloiſe) ſaltatoria atra, elytris tibiiſque pallidis.
Hab. in Angliæ plantis. *Muſ. D. Hunter.*

4. Puſtulata. 98. C. (à quatre points roux) ſaltatoria nigra, coleoptris quatuor rufis.
Geoff. altica 15.
Hab. in Angliæ Galliæque hortis.

Fuſcipes. 99. C. (à pattes brunes) ſaltatoria violacea, capite thoraceque rufis, pedibus nigris.
Hab. in Angliæ malvis.
Forte ch. ruſipedis varietas.

Teſtacea. 100. C. (fauve) ſaltatoria teſtacea gibba, elytris læviſſimis. *t.* 1. *f.* 14.
Geoff. altica 17.
Hab. in Angliæ plantis. *Muſ. D. Banks.*
In Gallia.

Tabida. 101. C. (pâle) ſaltatoria pallida oculis nigris.
Hab. Ibid.

Atra. 102. C. (noire) ſaltatoria atra nitida, antennarum baſi plantiſque piceis.
Geoff. altica 8.
Hab. Hafniæ. In Gallia.

Ex op. D. de Geer,

Cæruleo-ſtriata. 103. C. (bleue-ſtriée) ſaltatoria ovata cærulea, capite, thorace, antennis pedibuſque rufis, elytris ſtriatis.
Hab. in Europa.

Violaceo-punctata. 104. C. (violette-pointillée) ſaltatoria ovata, thorace punctato vireſcenti-cæruleo, elytris violaceis punctato-ſtriatis, pedibus rufis.
Hab. in Europa.

Viridi-cærulà. 105. C. (verte - bleuâtre) ſaltatoria ovata viridi cærulea nitidiſſima, thorace lævi, antennis pedibuſque rufis, femoribus poſticis nigris.
Hab. in Europa.

Ex hiſt. inſ. pariſ.

Bicolor. 106. C. (la bedaude) ſaltatoria nigra, elytris nigro - æneis ſtriatis, thorace rubro, pedibus nigris.
Hab. in malva.

Ovata. 107. C. (noire-ovale) ſaltatoria nigro-ænea, ovata, pedibus nigris.
Hab. in hortis.

Braſſicæ. 108. C. (des crucifères) ſaltatoria nigro-ænea oblonga, pedibus nigris.
Hab. in cruciferis.

Lævis. 109. C. (liſſe) ſaltatoria nigra, ovata, pedibus rufis, elytris non ſtriatis.
Hab. in hortis.

Marginata. 110. C. (à bordure noire) ſaltatoria nigra, thorace elytriſque flavis, ore nigro.
Hab. in hortis.

Cærulea. 111. C. (bleue ſans ſtries) ſaltatoria cærulea, elytris punctis ſparſis, tibiis ferrugineis.
Hab. in braſſica.

Ænea. 112. C. (bronzée) ſaltatoria ænea.
Hab. in hortis.

*** *Chryſ. corpore cylindrico. t.* 1. *f.* 15.

Paracentheſis. 113. C. (la piquure)
Fab. crypt. 46.

Hab. *in* Luſitania. In Gallia Auſt. V.
Deſc. Minor. Supra tota flava. *Thorax* nigro variegatus. *Elytra* linea nigra; ſutura dorſali parallela, elytris breviore, puncta 3 nigra longitudinaliter extra lineam diſpoſita. *Pedes* teſtacei: macula nigra in femore. *Syſt-add.* 1.

Tridentata. 114. C. (armée) cylindrica, thorace cæruleo, elytris teſtaceis.
Fab. crypt. 8.
De Geer, 36.
Schæff. icon. t. 77. *f.* 5. —— *icon. t.* 36. *f.* 13.
Geoff. Melol. 3.
Hab. *in* lonicera xyloſteo. In Galliæ pruno.
Deſc. *Corpus* mediæ magnitudinis, capite, thorace & abdomine viridi ſ. cæruleo nitidum. *Elytra* pallide teſtacea. *Antennæ* nigræ, ſubpectinatæ. *Pedes* nigricantes. Singularis eſt nota quod thorax poſtice tricuſpidatus dente medio, loco ſcutelli. *Faun.* 546.

Aurita. 115. C. (à oreilles) ſubcylindrica nigra, thorace utrinque macula lutea, tibiis flavis.
Enum. 172.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 191.
Fab. crypt. 12.
Scop. bup. lunata 204.
Schæff. icon. t. 173. *f.* 4.
Hab. *in* Germania. *D. Schreber.* In Gallia Auſt. V.
Deſc. Macula rotunda, lutea, utrinque ad thoracis latera.
Obſ. Variat colore & magnitudine.

4-Punctata. 116. C. (à quatre points) cylindrica, thorace nigro, elytris rubris: punctis duobus nigris, antennis brevibus. *

Faun. ſuec. 432. chryſomela oblonga nigra, coleoptris rubris: maculis quatuor nigris.
Geoff. pariſ. 1. *p.* 195. *t.* 3. *f.* 4. melolontha.
Scop. carn. 206. bupreſtis quadripunctata.
Enum. 164.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *part.* 1. *p.* 196.
Fab. crypt. 3.
Schæff. elem. t. 83. *f.* 1.
—— *icon. t.* 6. *f.* 1. 2. 3.
De Geer, 32.
Hab. in Europa. In Galliæ pruno *ſpinoſa* & corylo.
Deſc. Major reliquis omnibus. Teretior, oblongior; in ſingulo elytro puncta majora duo, quorum prius magis ovatum, poſterius majus tranſverſum. *Antennæ* fere pectinatæ. *Thorax* brevis. *Faun.* 547.
Obſ. Variat colore & punctorum numero.

4. Maculata. 117. C. (à quatre taches) cylindrica, thorace tibiiſque luteis, elytris luteis maculis duabus cæruleſcenti-nigris.
Fab. crypt. 14.
Schæff. icon. t. 6. *f.* 6. 7.
Pontop. Atl. Dan. 1. *t.* 31.
Hab. in Germaniæ ſaxoſis. *D. Schreber.* In Gallia Auſt. V.
Media. Thorax *flavus.* Elytra *flava maculis duabus atro-cæruleſcentibus, rotundatis: priore ad baſin; poſteriore in medio.* Tibiæ *flavæ.* Reliqua *nigra.*

2. Punctata. 118. C. (à deux points) cylindrica, thorace nigro nitido, elytris rubris: punctis duobus nigris, antennis longis. *
Uddm. diſſ. 22. chryſomela atra, elytris rubris, punctis 4 nigris.

Geoff. pariſ. 234. *t.* 4. *f.* 3. cryptocephalus 6.

β *Uddm. diſſ.* 21. chryſomela nigra, elytris rubris macula nigra longitudinali.

Gadd. diſſ. 25. caſſida nigra, elytris flavis nitidis, maculis quatuor nigris, quarum duæ poſteriores majores & quaſi ex duabus aliis connatæ.

Enum. 165.

Poda gr. p. 27.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 188.

Fab. crypt. 19.

Petiv. Gazoph. t. 31. *f.* 4.

De Geer, 35.

Hab. in Europa. In Galliæ corylo.

Deſc. Corpus nigrum. *Thorax* ater nitidiſſimus. *Elytra* luteo-ferruginea cum puncto nigro elevato ad baſin, & macula orbiculata nigra, fere in medio elytri. *Antennæ* nigræ, longitudine corporis.

β Varietas cui in elytris macula unica, oblonga nigra, elytris paullo brevior. *Faun.* 548.

Variat rarius linea longitudinali loco punctorum, uti & interdum puncto elytrorum poſteriori duplici. F.

8. Guttata. 119. C. (à huit points) cylindrica nigra nitida, elytris punctis quatuor flavis.

Hab. in Hiſpania. *Logie.*

Deſc. Elytra ſingula punctis 4, quorum 2 anteriora, 2 poſteriora.

Obſ. An ch. decem-punctata. *Faun.* 560? ut indicat. *D. F.*

4. Puſtulata. 120. C. (à quatre gros points) ſubcylindrica, ſupra nigra, elytris rufo-bimaculatis. *

Fab. crypt. 42.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Deſc. Media ſ. parva. *Tota* ſupra nigrior, ſubtus ferruginea. *Caput* ferrugineum. *Thorax* niger punctis duobus impreſſis. *Elytra* nigra, macula ad baſin majore rufa; alia ante apicem minore rufa. *Pedes* & *Abdomen* ferruginei. *Faun.* 549.

Scopolina. 121. C. (la Scopoli) cylindrica, thorace rufo, elytris rufis: faſciis duabus nigris.

Enum. 166.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 189.

Fab. crypt. 44.

Hab. in Auſtria. *D. Scopoli.* In America *Bruniche.* In Gallia. V.

Corpus *medium*, *nigrum.* Thorax *luteo-rufeſcens.* Elytra *luteo-rufeſcentia faſciis* 2 *nigris : priore ad baſin : poſteriore fere in medio.*

Moræi. 122. C. (la Morée) cylindrica, thorace nigro, elytris nigris : maculis duabus rubris marginalibus.

Gadd. diſſ. 28. caſſida nigra nitida, clypeo caput fere integrum tegente, macula ad apicem & baſin elytrorum lutea.

Scop. carn. 202. bupreſtis Moræi.

Fab. crypt. 37.

Schæff. icon. t. 30. *f.* 5.

Geoff. gribouri 5.

Hab. in Europa. In Galliæ hypericis.

Deſc. Caput nigrum : fronte punctis duobus teſtaceis. *Thorax* ater, lævis, margine antico anguliſque poſticis albis. *Elytra* nigra, lævia, in ſingulis maculæ duæ flavæ : altera ad apicem, altera ad marginis exterioris medium. *Femora* antica a latere interiore ſubferruginea. *Faun.* 550.

Obſ. Caput & *Thorax* interdum maculata. V.

Bilineata. 123. C. (les lignes réunies) cylindrica nigra, elytris lineis duabus flaveſcentibus, pedibus ferrugineis.

Hab. in Europa.

Corpus *minutum, atrum.* Caput *vertice punctis 2 flaveſcentibus.* Antennæ *baſi teſtaceæ.* Thorax *glaberrimus.* Elytra *lineis flaveſcentibus 2, apice unitis: harum exterior juxta marginem lateralem excurrit per medium elytri.*

Nitens. 124. C. (la brillante) cylindrica, thorace cæruleo nitido, elytris cæruleis, pedibus teſtaceis. *

Fab. crypt. 33.

De Geer, 38.

Geoff. inſ. pariſ. citatio falſa. Nam chryſ. nitens *Lin.* ad crypt. *D. Geoff.* referenda, ob antennas non ſerratas.

Hab. in Europa. In Galliæ ſalice. V.

Deſc. Variat *colore* viridi, cæruleo, & nigricante. Magnitudine ſemine oryzæ majore vel minore. *Os* flavum. *Pedes* teſtacei, nunc omnes, nunc tantum anteriores. *Antennæ* baſi flavæ. *Faun.* 551.

Barbareæ. 125. (la bouche jaune) cylindrico-ovata, antennis baſi oreque ferrugineis. *

Hab. in barbareæ floribus. In Gallia. V.

Deſc. Magnitudo pediculi. *Antennæ* corpore vix breviores, baſi ferrugineæ. *Os* flaveſcens. *Thorax* ater, politus. *Elytra* nigra, non nitida, punctis ſubſtriata, ſed apice glabriora. *Pedes* nigri, *Femora* craſſiuſcula. *Faun.* 552.

Sericea. 126. C. (le velours vert) cylindrica, thorace cæruleo, elytris pedibufque cæruleis. *
Faun. fuec. 418. chryfomela viridis nitida, thorace æquali, elytris punctis excavatis contiguis.
Poda inf. 27. *n.* 7.
Enum. 174.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 190.
Fab. crypt. 32.
De Geer, 37.
Geoff. gribouri 3.
Sulz. hift. inf. t. 3. *f.* 13.
Schæff. icon. t. 65. *f.* 5.
Hab. in falicibus. In Gallia.
Defc. Infectum fericeo-viride, punctis, fi lente obferventur, contiguis feque invicem tangentibus excavatis; verfus anum obtufum eft animal; elytra pone dehifcunt. *Thorax* æqualis, minus punctatus. *Antennæ* & *Pedes* nigricantes. *Faun.* 554.
Variat rarius corpore toto ænæo. F.
Variat colore fericeo-cæruleo. V.

Labiata. 127. C. (Labiée) fubcylindrica atra, thorace nitido, ore, pedibus anticis bafique antennarum lutefcentibus. *
Fab. crypt. 49.
Hab. in Europa. In Galliæ rofis. V.
Defc. Magnitudo pediculi. *Faun.* 553.

Coryli. 128. C. (du noifetier) cylindrica, thorace elytrifque teftaceis, pedibus nigris. *
Enum. 168.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 191.
Fab. 24.
Hab. in Europa. In Galliæ corylo. V.
Defc. *Corpus* mediæ magnitudinis. *Caput* nigrum, inflexum cum lineola arcuata

flava ante ſingulos oculos. *Antennæ* corpore breviores. *Thorax* rufus, glaber. *Elytra* rufa, obtuſa, ſtriata, apice inflexa. *Faun.* 555.

Pini. 129. C. (du pin) cylindrica teſtacea, elytris pallidioribus, pedibus concoloribus, antennis fuſcis. *

Fab. crypt. 47.

Hab. in pino. *Ibid.* In Gallia. V.

Deſc. *Corpus* vix dupla pediculi magnitudine. *Thorax* glaberrimus. *Elytra* minime ſtriata. *Faun.* 556.

Botnica. 130. C. (la tache quarrée) cylindrica atra, thorace linea longitudinali rubra. *

Fab. crypt. 22.

De Geer, 39.

Hab. in Weſterbotnia. *D. C. Solander.*

Deſc. Statura ch. cordigeræ, ſed atra. *Thorax* margine antico & linea longitudinali ruber. *Caput* in fronte macula quadrata rubra. *Pedes* magna ex parte lutei. *Syſt.* & *Faun.* 557.

Cordigera. 131. C. (porte-cœur) cylindrica, thorace variegato, elytris rubris: punctis duobus nigris. *

Uddm. diſſ. 23. chryſomela nigra, elytris ſubflavis punctis quatuor nigris.

Fab. crypt. 21.

Schæff. icon. t. 30. *f.* 1.

De Geer, 33.

Geoff. gribouri 7.

Hab. in Europa. In Gallia.

Deſc. *Caput* nigrum, in fronte album. *Antennæ* nigræ, baſi rufeſcentes. *Thorax* niger, macula cordata alba ad ſcutellum; ante hanc linea alba. Latera *Thoracis* alba puncto nigro. *Scutellum*

nigrum. *Elytra* rubra : in fingulo puncta duo, quorum anterius ab oppofito remotius. *Femora* nigra, apice extrorfum alba. *Tibiæ* ferrugineæ. *Faun.* 558.

Macula media poftica thoracis antrorfum bifida eft.

6. Punctata. 132. C. (à fix points) cylindrica, thorace variegato, elytris rubris : maculis tribus nigris. *

Enum. 167.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 189.

Fab. crypt. 27.

Scop. 208.

Sulz. hift. inf. t. 3. *f.* 18.

Schæff. icon. t. 90. *f.* 1. 3.

De Geer, *t.* 5. *p.* 331. *t.* 10. *f.* 9.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Genua tibiarum puncto albo notata.

Defc. Corpus mediæ magnitudinis. *Caput*, *Antennæ*, *Pedes*, *Abdomen* & omnia *Subtus* nigra. *Thorax* fupra ruber maculis duabus margineque poftice nigris. *Elytra* rubra : in fingulo 3 puncta nigra, quorum duo anteriora paria parva; unicum pofticum duplo majus. *Faun.* 559.

Obf. Puncta variant & figura & numero : etiam puncta alba tibiarum non ad hanc fpeciem exclufive pertinent. V.

10. Maculata. 133. C. (à dix taches) fubcylindrica, thorace pedibufque nigris. *

Hab. in Europa.

Nimium affinis ch. 2. punctatæ, fed elytris decem punctatis.

Longimana. 134. C. (à longues pattes) fubcylindrica obfcuro-ænea, elytris livido-flavis pedibus anticis longiffimis. *

Fab. crypt. 16.
Hab. in trifolio montano. In Gallia. V.
Defc. Corpus medium, totum etiam fcutello nigro æneum. *Antennæ* nigræ, fubpectinatæ. *Thorax* poftice utrinque quafi mucronatus. *Elytra* bafi puncto mucronato, tota trifte flava. *Pedes* anteriores longiores. *Faun.* 562.
Pedes in altero tantum fexu admodum longi, in altero modici.
Affinis videtur ch. tridentatæ.

Obfcura. 135. C. (noire-quarrée) fubcylindrica, thorace pedibufque nigris. *
Fab. 63.
De Geer, t. 5. *p.* 336. *n°.* 40.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Defc. Statura cucurlionis: *Corpus* atrum, minime nitens, *Thorax* rotundatus. *Elytrorum* anguli exteriores verfus pectus gibbofiores funt. *Syft.* & *Faun.* 561.

Ex fpec. D. Fab. crypt.

Longipes. 136. C. (à pattes longues & pâles) niger, obfcurus, elytris pallidis, maculis tribus nigris, pedibus anticis elongatis.
Schæff. icon. t. 6. *f.* 3.
Hab. in Germaniæ corylo, falice. In Gallia Auft. V.

6. Maculata. 137. C. (à fix points noirs) nigra, thorace rubro immaculato. Elytris rubris punctis tribus nigris.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.* In Gallia Auft. V.

Atraphaxidis. 138. C. (de Sibérie) nigra, thorace immaculato, elytris teftaceis maculis tribus nigris, tibiis rufis.

Pallas, it. 2. 725. 68.
Hab. in Sibiriæ atraphaxide.

Flavicollis. 139. C. (à collier jaune) nigra, thorace fulvo, punctis fex nigris, elytris pallidis punctis duobus.
Hab. in Sibiria. *Pallas. Muf. D. Banks.*

Marginata. 140. C. (à bordure noire) nigro-ænea, elytris flavis margine nigro.
Hab. in Germania.
Affinis ch. longimanæ cujus forte mera varietas.

2. Maculata. 141. C. (à deux taches) nigra obfcura, thorace fulvo, elytris teftaceis; punctis duobus nigris.
Hab. in Italia *Dr. Allioni.*
Affinis ch. 2. punctatæ & forte varietas. *Differt* tantum thorace haud atro fed fulvo.

Vitis. 142. C. (de la vigne) nigra glabra, elytris rufis.
Enum. 181.
Geoff. gribouri de la vigne.
Hab. in vite vinifera Galliæ Auft. an ch. coryli fatis diftincta?

Cyanea. 143. C. (bluette) thorace pedibufque ferrugineis.
Geoff. melolonthe bluette.
Hab. in Gallia. *D. Mallet.*

Collaris. 144. C. (à collier) cyanea nitida, thoracis lateribus, elytrorum apicibus femoribufque rufis.
Hab. in Sibiria. *Muf. D. Banks. D. Pallas.*

Quadrum. 145. C. (le quarré) atra, elytris flavis,

vitta media abbreviata atra. *t.* 1, *f.* 15.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.* In Gallia. V.

Vittata. 146. C. (à bandes) nigra, elytris margine ſtriaque abbreviata flava.
Schæff. icon. t. 260. *f.* 3.
Geoff. gribouri à taches jaunes.
Hab. in Europæ Galliæque graminoſis.

2. Puſtulata. 147. C. (à deux points roux) elytris macula rufa.
Hab. in Helvetia. *D. Lee.*

Hiſtrio. 148. C. (l'arlequin) nigra, thorace elytriſque ferrugineo variegatis, pedibus ferrugineis, geniculis nigris.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*

Puſilla. 149. C. (à collier fauve) thorace fulvo; elytris teſtaceis nigro maculatis.
Hab. Hamburgi. *D. Schulz.*

Flavipes. 150. C. (à pattes jaunes) atra nitida, capite pedibuſque rufis.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*
Chryſ. labiatæ affinis, at quadruplo minor.

Ex Enum.

Biguttata. 151. C. (la rouillée) nigra nitida: elytris apice macula lutea; antennis thorace duplo longioribus.
Scop. 201.
Beygt. Zur. Nat. p. 64. §. 7.
Poda gr. p. 38.
Hab. Viennæ.

Ex Ent. pariſ. crypt.

Violacea. 152. C. (ponctuée en ſtries) cæruleo-violacea, punctis per ſtrias digeſtis.
Hab. in Gallia.

Cærulea. 153. C. (bleue ſans ſtries) punctis ſparſis, tibiis anticis ferrugineis.
Schæff. icon. t. 87. f. 5. an?
Hab. in Gallia.

Nigra. 154. C. (noire-ſtriée) nigra ſtriata, pedibus rufis.
Hab. in Gallia.

Fulva. 155. C. (fauve) capite thoraceque fulvo, elytris pallidis.
Hab. in Gallia.

10. Maculata. 156. C. (à dix taches) nigra, elytris rubris punctatis maculis decem.
Hab. in Gallia.

Limboſa. 157. C. (rouge à corcelet jaune) thorace flavo maculis nigris; elytris rubris punctatis.
Hab. in Gallia.

Chermeſina. 158. C. (couleur de feu) nigra, thorace elytriſque rubris punctatis.
Schæff. icon. t. 87. f. 4. an?
Hab. in Gallia.

Fuſcipes. 159. C. (à pattes brunes) cærulea, punctis inordinatis pedibuſque villoſo-fuſcis.
Hab. in Gallia.

Ex noſt. muſæo.

6. Puſtulata. 160. C. (à ſix points jaunes) cylindrica nigra, elytris maculis ſex luteis.
Schæff. icon. t. 232. f. 1.

Hab. in Gallia Auſt.
Deſc. Tota nigra. *Macula* lutea ad baſin elytrorum, altera in medio, tertia major ad apicem elytri. *Elytra* in margine exteriore lutea; color ultra medium marginis non excurrit.

**** *Corpore oblongo, thorace anguſtiore. t. 1. f. 16.*

Merdigera. 161. C. (rouge du lis) oblonga rubra, thorace cylindrico utrinque impreſſo. *
Scop. carn. 112. attelabus Lilii.
Blanck. inſ. 91. *t.* 11. *f. J.*
Merian. inſ. 71.
Valliſn. Nat. 1. *p.* 265. *t.* 32.
Reaum. inſ. 3. *t.* 1[illegible]. *f.* [illegible]. 2.
Geoff. pariſ. 239. crioceris rubra,
Fab. crioc. 19.
De Geer, 43.
Schæff. elem. t. 52.
— *icon. t.* 4. *f.* 4.
Sulz. hiſt. inſ. t. 3. *f.* 21.
Merian. europ. 3. *f.* 1.
Enum. 182.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 194.
Hab. in Lilio, convallaria.
Deſc. Inter mediocres magnitudine eſt collocanda. *Rubra* ſunt thorax, elytra, caput ſuperne, pedes. *Nigra* vero antennæ, oculi, pedum genicula, abdomen, ſcutellum, caput ſubtus, ut & thorax ſubtus. *Thorax* elytris longe anguſtior, teres, ſed ad utrumque latus, cavitate impreſſa notatus. *Elytra* punctis minutiſſimis excavatis ſtriata ſunt. *Variat* capite & pedibus rubris. *Faun.* 563.

Nymphex. 162. C. (du nenuphar) oblonga fuſca, elytris margine prominulo flaveſcentibus.
Fab. crioc. 3.

De Geer, 31.
Geoff. galeruque aquatique.
Hab. in nymphæis, tarda & ignava.
Deſc. Eſt mediæ magnitudinis. *Caput* fuſcum. *Thorax* ſubflavus, inæqualis. *Elytra* planiuſcula nigra, opaca, punctis excavata, margine poſtico & laterali, (non vero verſus ſuturam flavo) pedes flavi. *Antennæ* nigro & flavo alternatæ, corpore dimidio breviores. *Alæ* fuſcæ, venis nigris. *Abdomen* a tergo flaveſcens linea tranſverſa, nigra, lata, in ſingulo ſegmento, at latere terram ſpectante nigrum.
Larva nigra eſt, glabra, ſubtus flava. *Faun.* 565.

Caprea. 163. C. (du ſaule-marceau) oblonga, thorace nigro-punctato elytriſque griſeis, antennis nigris longis.
Faun. ſuec. 1. *n.* 424. chryſomela nigra, thorace elytriſque griſeis.
Geoff. galer. 5.
Fab. crioc. 4.
De Geer, *t.* 5. *p.* 325. *n°.* 30.
Hab. in ſalicibus. In Gallia.
Deſc. Elytra griſea, mollia, flexilia, pellucida, punctis minutiſſimis confertiſſimis excavatis adſperſa. *Caput* nigrum ut & antennæ, pedes & ipſum corpus; magnitudine reliquis pleriſque cedit. *Thorax* a tergo nigro maculatus. *Faun.* 666.

Calmarienſis. 164. C. (à bande noire) oblongiuſcula ferruginea, elytriſque macula longitudinali nigricante.
Fab. crioc. 6.
Hab. in Europa. *Modeer.* In Gallia. V.
Statura C. Cupreæ. Antennæ *fuſcæ.* Thorax *teſtaceus*, *utrinque depreſſus medio longitudinali*

longitudinali nigro. Elytra *teſtacea*, *tenia*, *longitudinali nigra*, *a baſi fere ad apicem ducta.* Abdomen *fuſcum.* Pedes *pallidi.*

Tenella. 165. C. (à corcelet jaune) oblongiuſcula ferruginea, elytris margine thoraceque flavis. *
Fab. crioc. 10.
Hab. in Europa.
Deſc. Similis ch. capreæ, ſed triplo minor. *Thorax* flavus abſque maculis. *Elytra* ferruginea, flavo-marginata. *Antennæ* flaveſcentes, nec nigræ. *Pedes* flavi. *Abdomen* fuſcum. *Faun.* 565.

4-Maculata. 166. C. (à quatre taches noires) oblonga, thorace, pedibus elytriſque flavis: maculis duabus nigris remotiſſimis. *
Gadd. ſat. 77. chryſomela fuſco-lutea, elytrorum punctis quatuor nigris.
Schæff. inſ. t. 6. f. 1. 2. 3.
Hab. in Europa.
Deſc. Corpus oblongum, totum pallide flavum. *Caput*, excepta fronte, nigrum. *Elytra* macula rotunda nigra ad baſin & majore verſus apicem. *Faun.* 571.
Macula poſtica elytrorum in quibuſdam gemina.

Cyanella. 167. C. (bleue à antennes noires) oblonga cærulea, thorace cylindrico lateribus gibbis. *
De Geer, 44.
Fab. crioc. 30.
Geoff. crioc. 5.
Enum. 186.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 197.
Hab. in Europa. In Gallia.

Defc. Corpus totum obfcure cæruleum; nitidum. *Antennæ* folæ nigræ. *Faun.* 572.

Melanopa. 168. C. (les tarfes noirs) oblonga cærulea, thorace pedibufque rufis. *
Sulz. inf. 3. *t.* 3. *f.* 19.
Enum. 179.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 197.
De Geer, 46.
Fab. crioc. 30.
Geoff. crioc. 4.
Hab. in Europa. In Gallia.
Similis ch. Polygoni, fed major.
Defc. Corpus oblongum, cæruleum. *Thorax* fubglobofus, ferrugineus. *Femora* ferruginea. *Palmæ* nigræ. *Faun.* 573.

Flavipes. 169. C. (à pattes jaunes) oblonga nigra, thorace pedibufque flavis.
Enum. 178.
Geoff. lupere 1.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 197.
Schæff. icon. t. 273. *f.* 4.
Fab. crioc. 31.
Hab. in Germania. *P. Forskhal.*
Simillima C. melanopodæ, fed Thorax *pallidior, planior.* Elytra *atra.* Antennæ *fufcæ.* Pedes *flavi, excepta bafi femorum.*

12. Punctata. 170. C. (à douze points) oblonga rufa, elytris punctis fex, pectore pedumque geniculis nigris. *
Scop. carn. 115. attelabus 12. punctatus.
Frifch. inf. 13. *t.* 28.
Geoff. parif. 1. *p.* 240. *t.* 4. *f.* 5. crioceris rubra punctis 13 nigris.

Poda gr. p. 28.
Schæff. icon. t. 4. *f.* 5. — 51. *f.* 7.
Fab. crioc. 20.
Enum. 183.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 199.
Hab. in asparago.
Desc. Antennæ nigræ sunt. *Thorax* immaculatus. *Faun.* 568.

Bicolor. 171. C. (de deux couleurs) testacea, antennis, capite pedibusque nigris, elytris testaceis.
Hab. in Gallia Aust. V.
Antennis fere serratis.

Phellandrii. 172. C. (de la Philandrie) oblonga nigra, thorace elytrisque lineis duabus luteis.
Fab. crioc. 36.
De Geer, 28.
Geoff. ch. à bandes jaunes.
Schæff. icon. t. 21. *f.* 3. 4.
Hab. in phellandrio aquatico, ad radices.
Desc. Oblonga admodum est, tota supra nigro-ænea. *Thoracis* margine laterali flavo & singula *elytra* in medio & margine exteriore linea longitudinali flava. *Tibiæ* & femorum interior pars flava; *Antennæ* clavatæ nigræ. Structura oblonga a cæteris differt. *Faun.* 569.

Asparagi. 173. C. (de l'asperge) oblonga, thorace rubro: punctis duobus nigris, elytris flavis: cruce punctisque quatuor nigris. *
Scop. carn. 113. attelabus asparagi.
Frisch. ins. 1. *p.* 27. *t.* 6.
Rœs. ins. 2. *scar.* 3. *p.* 11. *t.* 4.
Geoff. crioc. porte-croix de l'asperge.

Enum. 185.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 198.
Schæff. icon. t. 52. *f.* 9. 10.
Fab. crioc. 35.
Hab. in afparago officinali quem devaftat.
Variatas Gallica mihi eft, quæ fimillima, fed elytra funt fafciis 2 anguftis rubris.
Varietatem rariorem elytrorum maculis duabus bafeos connatis ex Italia. *D. Fab.* mifit. *Dr. Allioni.* F.
Defc. eft præcedentibus & minor & longe anguftior. *Caput* nigro-cæruleum. *Antennæ* nigræ. *Thorax* anguftus, cylindraceus, punctis duobus nigris a tergo. *Elytra* oblonga, flava, verfus marginem exteriorem fecundum totam longitudinem fulva. *Macula cruciformis* cærulea tegit coleoptera, cujus truncus incumbit margini elytri utriufque interioris fecundum totam longitudinem; at rami breves funt, nec marginem exteriorem elytrorum adtingunt; ad bafin elytri macula oblonga cærulea, quæ non conjungitur cum cruce; verfus apicem elytri punctum cæruleum rotundatum, quod fæpe adnafcitur bafi crucis.
Larva nigro-fufca glabra. *Faun.* 567.

Ex fpec. D. Fab. Crioceris.

Lineola. 174. C. (la ligne noire) grifea, thorace lineola dorfali, elytro puncto bafeos nigris.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*

Sanguinea. 175. C. (couleur de fang) ovata, rufa, antennis oculifque nigris.
Hab. Halæ Saxonum. *D. Schaller.*
Obf. Pedes cinerei, rarius fanguinei.

Nigricornis. 176. C. (à antennes noires) ferruginea, elytris violaceis, antennis nigris.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Cantharoides. 177. C. (cantharoïde) violacea, capite, thorace pedibuſque rufis.
Hab. in Anglia. *Muſ. Brit.*

14. Punctata. 178. C. (à quatorze points) thorace cylindrico fulvo, punctis quinque nigris.
Scop. attelabus 14. punctatus.
Hab. in Germania Auſtraliori.

Subſpinoſa. 179. C. (à corcelet épineux) oblonga nigra, thorace pedibuſque rufis, thorace ſpinoſo.
Hab. in Anglia.. *Muſ. D. Banks.*

Ex Enum.

5. Punctata. 180. C. (à cinq points) oblonga atra, thorace cylindrico elytriſque rubris, ſutura maculiſque quatuor nigris.
Hab. Lincii. In Gallia Auſt. V..

Ex Ent. pariſ.

Thoraica. 181. C. (noire à corcelet rouge) atro-cærulea, thorace femoribuſque fuſcis, elytris punctis ſparſis.
Hab. in Gallia.

Atrata. 182. C. (noire-ſtriée) tota atro-cærulea, ſtriata.
Hab. in Gallia.

Palcata. 183. C. (la paillette) nigra, elytris pedibuſque pallidis.
Hab. in Gallia,

* * * * * *Elongatæ.*

Sulphurea. 184. C. (jaune) oblonga flava tota.
Fab. ciſtela 6.
Scop. tenebrio 260.
Enum. 187.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 200.
Hab. in Norwegia. *D. C. Solander.* In Galliæ umbellatis. V.
Obſ. Thorax variat in chryſ. hujus diviſionis : in aliis marginatus, in aliis teretiuſculus. *Enum.*

Cervina. 185. C. (livide) oblonga livida, thorace poſtice tranſverſo. *
Fab. ciſtela 1.
Hab. in Europa boreali. In Gallia Auſt. V.
Color dorſi conſtat e pilis vix conſpicuis glauco-fuſcis.
Deſc. Corpus oblongum, ſupra fuſcum, ſubtus nigrum. *Thorax* ſubovatus, poſtice tranſverſus, convexus. *Elytra* parum marginata. *Faun.* 575.

Caraboides. 186. C. (caraboïde) oblonga nigra, elytris ſubcæruleis, plantis ferrugineis. * *t.* 1. *f.* 17.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.
Thorax poſtice obſolete trilobus.
Deſc. Statura carabi, ſed *Thorax* antice rotundatus, poſtice ſubtrilobus angulis acutis. *Elytra* ſtriata, nigro-cærulea. *Faun.* 574.

Ceramboides. 187. C. (cérамboïde) oblonga nigra, elytris teſtaceis, antennis ſerratis. *
Fab. ciſtela 4.

Elongatæ *chryſ. facie a præcedentibus non nihil recedunt, oblongæ magis & undique declives; limites vero, quibus diſtinguerentur, non reperi.*

Geoff. mordelle à étuis jaune-ftriés.
Enum. 188.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 201.
Hab. in Europa. In Gallia Auft. V.
Defc. Corpus nigrum. *Thorax* ovatus, anterius anguftior, poftice fubtranfverfus. *Elytra* elongata, teftacea, fubftriata. *Faun.* 576.

Murina. 188. C. (la fouris) oblonga nigra, elytris pedibufque teftaceis. *
Fab. ciftela 9.
Geoff. mordelle à étuis jaunes fans ftries.
Hab. in Suecia. In Gallia Auft. V.
Defc. Corpus præcedenti dimidio minus, ovato-oblongum, nigrum. *Thorax* femiovatus, convexus, poftice tranfverfus. *Pedes* ferruginei. *Elytra* teftacea minime ftriata. *Faun.* 577.

Hirta. 189. C. (velue) oblonga villofa nigra, thorace teretiufculo, elytris teftaceis. *
De Geer, tenebrio 6.
Fab. lagria 11.
Enum. 189.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 201.
Hab. in Europa. In Gallia Auft. V.
Defc. Corpus elongatum, pubefcens, nigrum. *Antennæ* corpore dimidio breviores. *Thorax* fubcylindricus. *Elytra* teftacea, fubdiaphana, omnino pubefcentia. *Faun.* 578.

Pubefcens. 190. C. (cotonneufe) elongata nigra, thorace nigro villofo, elytris plantifque teftaceis.
Fab. lagria 10.
Hab. in Germania. In Gallia Auft. V.
Similis ch. hirtæ. *Thorax* fubcylindricus villofus, reliqua glabra.

Elongata. 191. C. (l'alongée) elongata atra, thorace rubro ſubvilloſo.
Fab. lagria 8.
Hab. in Germania. *P. Forſchæhl.* In Gallia Auſt. V.
Deſc. Hæc reliquis longior & admodum anguſta ratione congenerum; thorax ſemicylindricus & valde anguſtus ratione ch. elongatarum.

Ex ſpec. D. F. Ciſtela.

Cinerea. 192. C. (cendrée) livida, elytris pedibuſque fuſcis.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.* In Gallia Auſt. V.
Statura & ſumma affinitas ch. cervinæ. Differt ſolis elytris obſcurioribus. Forte mera varietas.

Ex noſt. Muſæo.

Nitida. 193. C. (luiſante) thorace, elytriſque nitido fuſco-rubris, antennis nigris.
Hab. prope Cambonium ad ripam Ligeris.
Deſc. *Antennæ* corporis longitudinem fere æquant. *Elytra* valde ſtriata, ſtriis punctatis, ſpatio inter ſtrias interjecto, punctato.

Punctatiſſima. 194. C. (ponctuée) nigra, thorace lato, elytris ſtriatis, ſtriis & intervallis denſe ſtriatis.
Hab. in Breſſia.
Obſ. Affinis chryſ. ceramb. ſed latior & nigrior.

Nigra. 195. C. (noire) nigra, thorace punctato.
Hab. prope Cambonium ad ripam Ligeris.
Deſc. Inter majores numeranda eſt, ſi

non omnium noſtrarum maxima. Affinis ch. nitidæ, ſed major minuſque lucida. An varietas? An ſpecies diſtincta?

GENUS XII.

HISPA. *Antennæ* fuſiformes, baſi approximatæ, inter oculos ſitæ.
Thorax Elytraque aculeata ſæpius.

Atra. 1. H. (la châtaigne noire) corpore toto atro.
Fab. 10.
Geoff. criocere 7.
Hab. in Europa Auſtrali & Africa *boreali ad radices graminum. Hanc in Suecia dimidio minorem reperi.* In Gallia.
Corpus *magnitudine chryſomelæ cylindricæ, atrum.* Caput *ad antennas aculeum ſetaceum porrigit.* Antennæ *filiformes, extrorſum fere craſſiores, corpore ⅓ breviores, articulis breviſſimis.* Thorax *utrinque ſpina triplici, & a tergo binis duplicibus.* Elytra *adperſa ſerie ſextuplici longitudinali aculeorum.*

Teſtacea. 2. H. (la châtaigne jaune) corpore teſtaceo, antennis aculeiſque nigris. *t.* 1. *f.* 18.
Fab. 11.
Hab. in Barbaria. *Brander.* In floribus ciſt. Monſpel. prope nemoſum frequens in loco vulgo *bois des chanoines.* V.
Corpus *magnitudine præcedentis, teſtaceum, ſed* Antennæ, *oculi, lituræ quædam pectoris abdominiſque nigra.* Thorax *utrinque ad latera ſpina ſextu-*

plici. Elytra *teſtacea, punctata & aculeis nigris adſperſa ciliataque.*

Mutica. 3. H. (ſans défenſe) inermis, antennis piloſis.

Dermeſtes *clavicornis* niger, antennis clavatis piloſis. *Faun. ſuec.* 413.

Fab. 9.

De Geer, tenebrio hirticornis 8.

Hab. in Europa. In Galliæ quiſquiliis. V.

Antennæ *totæ clavatæ, atræ: articulis* 8 *valde piloſis.* Caput *exſertum.* Thorax *angulatus, marginatus.* Elytra *ſtriis* 5, *elevatis, interſtinctis ordine punctorum excavatorum.* Antennæ *fuſiformes, ſ. filiformes, medio ſenſim craſſiores.*

Obſ. Hiſpæ *Fab.* ad hiſpas, dermeſtes, & ptinos pleræque pertinent. Solæ quatuor ultimæ hujus generis ſunt. V.

GENUS XIII.

BRUCHUS. *Antennæ* filiformes, ſenſim craſſiores.

Piſi. 1. B. (des pois) elytris griſeis albo-punctatis, podice albo maculis binis nigris. *Muſ. Lud. Ulr.* 35. *

Syſt. nat. 10. *p.* 359. dermeſtes piſorum.

Amæn. acad. 3. *p.* 347. curculio piſorum.

Kalm. it. 2. *p.* 294. bruchus americæ ſeptentrionalis.

Lederm. micr. 195. *t.* 100.

Scop. carn. 63. laria ſalicis.

Fab. 1.

De Geer, 1.

Geoff. le mylabre à croix blanche.

Enum. 190.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 206.
Gron. zooph. 569.
Hab. in America *septentrionali, devastans agrorum* pisa; *nunc in Europa australiore, devastatur a gracula quiscula.* In Gallia.
Femora sub apice dente notata.

Granarius. 2. B. (des grains) elytris nigris: atomis albis, pedibus anticis rufis; posticis dentatis.
Faun. suec. 625. curcul. atomarius.
Enum. 191.
Fab. 11.
Hab. in Europæ seminibus plantarum. In Gallia. *Ibid.* V.
Desc. Corpus fuscum. *Elytra* atra punctis vix conspicuis. Ani regio albida. *Antennæ* crassiusculæ, nigræ, basi angustiore rufæ. *Femora* postica dente armata. *Faun.* 628.

Seminarius. 3. B. (des semences) ater, antennarum basi pedibusque anticis testaceis. *t.* 1. *f.* 19.
Fab. 14.
Geoff. le mylabre satiné.
Hab. in Europa. *Kækeritz.* In Gallia.
Desc. Magnitudo pediculi. *Thorax* submarginatus. *Elytra* striata. *Pedes* inermes; primi paris testacei. *Syst.*
Obs. Mylabrem sericeam pro brucho granario enunciavit *de Schrank;* sed pedes in hoc armati, in illo mutici; inde non synonymi. V.

Ex spec. D. Fab.

Cisti. 4. B. (du ciste) ater immaculatus, femoribus muticis.
Hab. in Europa. In floribus cisti helianthemi frequens. *Mus. D. Banks.*

Marginalis. 5. B. (bordé) niger, elytris cinereis; pedibus rufis, scutello albo.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Scabrosus. 6. B. (raboteux) niger, elytris elevato-striatis, punctis nigris sparsis.
Hab. in Anglia. *Mus. Brit.*

2. Punctatus. 7. B. (à deux points) cinereus, elytris fuscis, puncto baseos ocellari atro.
Sulz. hist. ins. t. 4. f. 2.
Hab. in Helvetiæ plantis.

GENUS XIV.

CURCULIO. *Antennæ* subclavatæ, rostro insidentes.

Rostrum corneum prominens.

Entomologici plerique curculiones in duos præcipuos ordines diviserunt, longirostres & brevirostres singulumque ordinem in duos alios a femoribus sumptum.
Longirostres femoribus simplicibus.
Longirostres femoribus armatis s. dentatis.
Brevirostres, femoribus simplicibus.
Brevirostres, femoribus armatis s. dentatis.
Denique curculiones saltatorii.
Sed quæ mensura rostri ? Apud *de Geer* curcul. longirostris est ille cujus ros-

Curculionum *longirostrium larvæ pleræque fructus & semina, brevirostrium vero folia consumunt; variæ etiam caules perforant.*

trum thorace majus, & breviroſtris ille cujus roſtrum vel thorace brevius vel thorace non longius: menſura capta ab oculis. Secundum cl. *Scop.* proboſcis brevis ea eſt quæ thoracis longitudinem non æquat. Inſuper dantur ſpecies quæ occurrunt cum femoribus dentatis & cum femoribus muticis; inde calamitas juniorum entomol. celeb. *de Geer* multiplicavit diviſiones curcul. ſeptemque admiſit ordines.

Longiroſtres femoribus dentatis, antennis fractis.

Femoribus ſimplicibus antennis fractis.

Longiroſtres . . . . antennis rectis, &c.

Hec diviſio ſolatium laboris præbet, addendoque formam antennarum, hoc genus numeroſum minus intricaret inſectorum amatores.

* *Longiroſtres femoribus ſimplicibus.*

Alliariæ. 1. C. (de l'alliaire) longiroſtris violaceus totus. *

Faun. ſuec. 468. curculio nigro-cæruleſcens.

Fab. 40.

De Geer, 39.

Enum. 200.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 215.

Geoff. becmare bleu à poil.

Scop. 85.

Hab. in eryſimo, alliaria & affinibus, caules perforans. In Gallia.

Deſc. Magnitudo pulicis. *Caput*, *Thorax*, femora nigro-cæruleſcentia: *ſed elytra* magis ſaturate, punctorum excavatorum ſtriis exarata. Non ſalit; curcul.

viol. simillimus, sed paullo major. *Corpus* (exceptis elytris) non ut in illo atrum. An sexus vel ætatis discrimen? *Faun.* 580.

Cyaneus. 2. C. (bluet) longirostris ater, elytris violaceis, scutello albo. *

Fab. 41.

De Geer, 41.

Hab. in Europa, imprimis in salicibus. In Gallia. V.

Desc. Magnitudo pulicis. *Caput*, *Thorax* & *Pedes* atra, punctis minimis excavatis adspersa. *Elytra* violacea s. e nigro-cærulescentia, punctorum excavatorum striis exarata. *Pedes* ferruginei, quibus non salit. Scutellum est punctum album. *Faun.* 581.

Craccæ. 3. C. (de la vesse multiflore) longirostris niger ovatus, rostro subulato, abdomine pallido.

Fab. 42.

De Geer, 43.

Hab. in viciæ craccæ seminibus. *Yckenberg. Geod.* In Gallia. V.

Corpus *magnitudine pediculi, nigrum.* Elytra *striata striis latitudine interstitiorum.* Antennarum *primus articulus testaceus.* Oculi *subtus ciliati, imprimis in masculis.* Femora *mutica.*

Campanulæ. 4. C. (de la campanule) longirostris niger ovatus, elytris striatis.

Fab. 31.

De Geer, 23.

Hab. in campanulæ rotundifoliæ pericarpiis incrassatis, corolla non rite dehiscente, stylo incrassato. In Gallia. V.

Corpus totum nigrum, magnitudine pediculi. *Femora* mutica.

Badensis. 5. C. (à grosses cuisses) longirostris niger, pedibus piceis.
Hab. in Germania. *Dr. Blom.*
Magnitudo curc. *cerasi.* Antennæ *longitudine ½ corporis.* Thorax *læviusculus, ovatus.* Elytra *obsolete striata.* Femora *clavata, mutica.* Pedes *ferruginei, picei: digitis nigris.*

Æquatus. 6. C. (bronzé-rouge) longirostris æneus, elytris rubris, rostro nigro elongato.
Hab. in Germania. *D. Schreber.*
Statura curc. *nucum, sed dimidio minor.* Color *obscure æneus.* Femora *mutica.*

Aterrimus. 7. C. (très-noir) longirostris ater, elytris nitidis. *
Fab. 103.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. pulice dimidio minor. *Totus* ater; sed *elytra* punctis striata, nitidiuscula. Curc. cyaneo quadruplo minor. *Abdomen* cum elytris ovatum. *Faun.* 582.

Cerasi. 8. C. (du cerisier) longirostris ater, elytris opacis oblongis. * *It. scan.* 355. *Scop. carn.* 84.
Enum. 204.
Fab. 104.
Geoff. charenson satin-gris. *Apud Schrank.*
Ejusd. Noir, à corcelet armé apud *Fab.* sed male; nam in hoc, femora dentata sunt. V.
Hab. in foliis cerasi & pyri, epidermidem exedens, commaculans, frequentissimus nobis 1750. In Gallia.

Desc. pulice duplo major. *Totus* ater; *elytris* punctis striatis opacis, nec ullo modo nitidiusculis. *Faun.* 583.
Obs. Femora dentata sunt, *teste Fab.* Variat sexu, thorace antice subspinoso.

Pruni. 9. C. (du prunier) longirostris ater, antennis ferrugineis, thorace bituberculato.
Fab. 30.
Hab. in foliis cerasi. In Gallia. V.
Totus *ater.* Elytra *striata.* Antennæ *subferrugineæ.* Femora *mutica.* Thorax *a tergo tuberculis* 2, *elevatis vix mucronatis.*

Acridulus. 10. C. (acridule) longirostris piceus, abdomine ovato. *
Fab. 46.
De Geer, 22.
Geoff. 32.
Hab. in Europæ plantis tetradynamiæ. In Gallia. *Ibid.* V.
Desc. Elytra longitudinaliter striata. *Faun.* 584.

Purpureus 11. C. (le cramoisi) longirostris purpureus nitens, rostro longissimo. * *Scop. carn.* 86.
Pet. gaz. t. 22. *f.* 5. scarabæus miniatus minimus.
List. loqu. 394.
Fab. 48.
De Geer, 38.
Bergstr. nomencl. 1. 16. 12. *t.* 2. *f.* 12.
Geoff. becmare doré à étuis rouges.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Minor curc. cerasi. Rostrum longissimum. *Faun.* 585.
Obs. Facile confunditur cum sequente. V. Frumentarius.

Frumentarius. 12. C. (le rouge) longiroſtris ſanguineus.
Fab. 49.
Acta nidroſ. 3. 391.
De Geer, 40.
Act. Holm. 1750. *p.* 186. 1.
Leuwenh. arc. 168. *aug.* 6. *p.* 83. *f.* 1.
Hab. in Europæ frumento, diutius aſſervato peſſimus.
Deſc. Pediculo paullo major. *Faun.* 586.

Granarius. 13. C. (du bled) longiroſtris piceus oblongus, thorace punctato longitudine elytrorum. * *Scop. carn.* 89.
Raj. inſ. 88. ſcarabæus parvus ſordide ſ. obſcure fulvus, proboſcide longa deorſum arcuata.
Enum. 207.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 219.
Geoff. le charenſon du bled.
De Geer, 25.
Joblot obſ. microſc. 1754. *t.* 7. *f.* 1.
Fab. 56.
Hab. frequens in granulis avenaceis decorticatis, in mercatorum tabernis frequens.
Deſc. Totus omnibus partibus concolor, rufo-teſtaceus; corpus admodum oblongum eſt, &, quod in hac ſpecie ſingulare eſt, thorax valde longus & magnus, ut fere longitudinem elytrorum (non tamen omnino) adtingat. *Thorax* punctis excavatis adſperſus, & *Elytra* ſtriis excavata. Magnitudo pediculi. *Faun.* 587.

Dorſalis. 14. C. (la future noire) longiroſtris, elytris rubris: ſutura nigra. *
Faun. ſuec. 1. *n.* 475. curculio niger, elytris in medio rufeſcentibus.
Fab. 50.

Hab. in ranunculo ficaria. In Gallia. V.
Desc. Magnitudo pulicis. *Totus* niger vel ex cinereo-nigricans, præsertim thorace, qui villis cinerascentibus manifeste adspergitur. *Elytra* striata, maxima ex parte rufa, excepta parte thoraci & suturæ longitudinali adjacente, quæ nigra, hinc clausis elytris latera insecti rufa conspiciuntur. *Femora* nigra, sed *tibiæ* flavæ. *Antennæ* nigro-fuscæ infimo articulo non majore. *Faun.* 588.

Pini. 15. C. (du pin) longirostris, elytris testaceis : fasciis nebulosis. *
Fab. 13.
De Geer, 15.
Frisch. ins. II. *t.* 23. *f.* 5.
Enum. 195.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 220.
Schæff. icon. t. 25. *f.* 7.
Hab. in pini silvestris cortice & resina. Vidi copula junctos curc. pini & abietis.
Desc. Est curc. abietis similis, sed dimidio minor. *Totus* griseus e cano & griseo mixto. *Antennæ* nigræ. *Rostrum* thorace fere longius. *Thorax* griseus, a tergo in medio pari punctorum alborum & vix conspicuorum. *Elytra* e cano & griseo mixta intime, cum macula magna ferruginea in singuli elytri medio. *Scutellum* seu apex thoracis albus est. *Faun.* 615., *& non* 589. uti bene observatum fuit in *enum.* V.

Lapathi. 16. C. (de la patience) longirostris albido nigroque varius muricatus. *
Fab. 86.
De Geer, 16.
Hab. in rumicibus lapathis. In Gallia. V.

Desc. Corpus mediæ magnitudinis. Latera capitis, thoracis, pectoris albida, uti elytra postice quæ muricata, postice contracta & a tergo nigricantia sunt. *Abdomen* nigricans. *Tibiæ* rufescentes. *Faun.* 591.

Hic curc. confirmat quod dixi supra, de femoribus dentatis simplicibusve. In nostris speciminibus femora inermia ut & apud *D. de Geer.* In specie *D. Fabricii* dentata, & tamen descriptio convenit. V.

Cupreus. 17. C. (le cuivreux) longirostris obscure æneus, subtus obscurior. *

Fab. 26.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Desc. Vix multum pediculum superat. Color tristis cupri, qui a colore cupri pilis adspersо dependet. *Elytra* punctis latis excavatis striata. *Faun.* 593.

Scaber. 18. C. (le raboteux) longirostris cinereus, pedibus rufis, elytris scabris. *

Hab. in Europæ urticis. *Gronov.*

Desc. Magnitudo dupla pediculi. Distinguitur a reliquis, quod elytra fusca albo obsoleto commaculata, adspersa sint setis brevissimis, erectiusculis, albis, rigidis. *Faun.* 592.

T. Album. 19. C. (le T. blanc) longirostris ater, abdominis lateribus posticisque lacteis. *

Schæff. icon. t. 69. *f.* 6.

Hab. in Westerbothnia. *D. Solander.* In Gallia Aust. V.

Desc. Pediculo major. *Abdominis* latera juxta pectus linea alba T. referente. *Faun.* 594.

Ruficollis. 20. C. (le collier rouge) longirostris ferru-

gineus, elytris capitisque basi atro-cæruleis. *
Enum. 244.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 221.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Corpus pediculo majus. *Caput* nigrum rostro flavo. *Thorax* ferrugineus. *Elytra* nigra, fere cæruiescentia nitidissima. *Abdomen* & *Pedes* ferruginea. *Antennæ* subfuscæ. *Faun.* 595.

Quercus. 21. C. (du chêne) longirostris pallide flavus, oculis nigris. *
Uddm. ins. 25.
Fab. 126.
De Geer, 48.
Geoff. 19.
Hab. in quercus roboris foliis, inter venas majores subcutaneus, folia maculans.
Desc. Magnitudo pediculi. *Elytra* sæpe fasciis duabus albicantibus ad basin & suturam triangulum rectum formantibus. *Faun.* 596.
Obs. Inter curc. non saltatorios posuit *Lin.* certe tamen in hac divisione collocandus. V.

Polygoni. 22. C. (de la renouée) longirostris testaceus, coleoptrorum sutura nigra, repanda. *
Fab. 151.
Hab. in polygono aviculari.
Desc. Thorax obscurius testaceus: lineis 3 flavis. *Elytra* valde striata, flava, lineis 3 nigris sæpius interruptis. *Faun.* 597.
Obs. Incertitudo longit. rostri hic videtur. Nam in syst. inter curc. longir. & inter brevirostr. in speciebus *Fab.* collocatur. V.

Viscariæ. 23. C. (du lychnis gluant) longirostris subrotundus cinereus, thorace elytrisque cinereo-virentibus. *

Hab. in lychnidis viscariæ fructificationibus.

Desc. Corpus magnitudine pediculi, obovatum, villosum, cinereo-virens. *Caput* & *Pedes* nigri. *Faun.* 598.

2. Punctatus. 24. C. (les deux points) longirostris cinereus, elytris macula nigra, tibiis flavescentibus. *

Hab. in Europa.

Desc. Hæc species pediculum vix magnitudine superat. *Caput* & *Rostrum* atrum, glabrum. *Thorax* niger, cinereis villis vestitus. *Elytra* singula nigra, striata, villis cinereis vestita, singula in medio macula nigra notata. *Femora* nigra. *Tibiæ* & *Pedes* pallide flavi. *Antennæ* flavæ, articulo infimo cæteris non longiore. *Faun.* 599.

4. Maculatus. 25. C. (les quatre taches) longirostris nigricans, coleoptris maculis quatuor albidis. *

Fab. 44.

Geoff. charenson quadrille à longue trompe.

Hab. in Europa. In Gallia.

Desc. Corpus magnitudine cimicis, depressiusculum, ovatum, supra nigricans, subtus album. *Rostrum*, *Antennæ* & *Pedes* nigra. *Elytra* macula alba communi una ad apicem & una loco scutelli, nec non punctum album ad marginem exteriorem singuli elytri. *Faun.* 600.

5. Maculatus. 26. C. (les cinq taches) longirostris gri-

feus, coleoptris maculis quinque albidis. *

Schæff. icon. t. 1. *f.* 12.

Hab. in Europa.

Defc. Corpus ovatum, pediculo vix majus, nigricans. *Roftri* apex ferrugineus, glaber. *Thorax* & *Elytra* fubferruginea. *Macula* alba in poftica thoracis. *Elytrorum* futura longitudinalis alba; macula alba ad bafin & alia verfus apicem cujufvis elytri. *Faun.* 601.

Pericarpius. 27. C. (le porte-cœur) longiroftris fubglobofus nebulofus, coleoptris macula cordata alba. *

Fab. 37.

Enum. 209.

Geoff. charenfon porte-cœur de la fcrophulaire.

Hab. in fcophulariis. In Gallia.

Defc. Eft magnitudine feminis finapis albi: totus e nigro & fufco medius, fcaber, ftriatus, vellere cinereo raro adfperfus, ad futuram elytrorum juxta thoracem in medio *macula alba*, ex *lineola* in fingulo elytro eodem in loco alba. *Antennarum* infimus articulus longus; fæpe ante maculam cordatam albam obfervatur punctum nigrum: fæpe etiam verfus caudam macula alba. *Faun.* 602.

Obf. In fpecimine. *D. Geoff.* Femora dentata funt. V.

Vittatus. 28. C. (les bandes) longiroftris, elytris lineis albis luteifque.

Sloan. Jam. 2. *p.* 210. fcarabæus curculio probofcide longa deorfum arcuata, elytris fafciis albis & luteis variegatis.

Fab. 14. an? *Dr. Allioni.*

Hab. in Europa & forte in Italia. V.

Paraplecti- 29. C. (de la philandrie) longirostris cy-
cus. lindricus subcinereus, elytris mucronatis. *

Faun. suec. 445. *It. scan.* 184. curculio fuscus oblongus elytris rectis acuminatis.

Fab. 62.

Geoff. charenson à suture noire.

De Geer, 18.

Schreb. sammlung. II. 336. *t.* 4.

Sulz. hist. ins. t. 4. *f.* 7.

Schæff. icon. t. 44. *f.* I.

Hab. in phellandrio, Sio *Ibid.* In Gallia.

Larva intra caulem, sæpe sub aqua hæret. *Equis* paraplegiam caussari creditur; antidotum stercus suis.

Desc. Rostrum longum, teres. *Thorax* punctis excavatis. *Elytra*, minus quam in reliquis, gibba, recta, in apicem seu angulum acutum desinentia, oblonga, singula striis decem longitudinalibus exarata & simul excavato-punctata; hæ striæ per paria coeunt ante apicem in singulo elytro. *Totum corpus* atrum, villis conspicuis cinereis tectum, hinc totum cinereum rore flavo sæpe pictum. *Antennæ* magnæ, infimo articulo longissimo, rufescente, apice nigræ. *Faun.* 604.

Obs. Larva in caule phellandrii transformatur & foramine dentibus excavato egreditur. *D. de Geer.*

Anguinus. 30. C. (les cinq lignes blanches) longirostris cylindricus canus, fusco lineatus.

Hab. in Germania.

Corpus *tota structura* curc. *paraplectici, fuscum, subtus canum, nigro-punctatum.* Rostrum *magis arcuatum.* Thorax *lineis* 4 *exalbidis,* Elytra *lineis* 5, *canescen-*

tibus, parallelis, exteriore latiore; insuper longitudinaliter punctata duplici serie punctis excavatis, vix conspicuis. Apices elytrorum mucronati, nec dehiscentes. Pedes *cani, mutici, nigropunctati.* Antennæ *clavatæ, acutiusculæ.*

Ascanii. 31. C. (l'Ascanius) longirostris cylindricus ater lateribus subcærulescentibus.
Fab. 87.
Hab. in Europa Aust. *D. Ascanius.* In Gallia. V.
Corpus *tota structura* curc. *paraplectici, sed totus ater, at latera thoracis & elytrorum linea canescente s. cærulescente ab oculis secundum latera thoracis marginemque exteriorem elytrorum ducta. Apex elytrorum acutus, sed non mucronatus.* Subtus *totus canescens.*

Algirus. 32. C. (d'Alger) longirostris subcylindricus lævis fuscus, punctis prominulis adspersus.
Hab. Algiriæ. *D. Brander.* In Gallia Aust. V.
Statura curc. *paraplectici; sed postice minus acutus & subcinerascens.*

Bacchus. 33. C. (Bacchus) longirostris aureus, rostro plantisque nigris.
Geoff. becmare doré à étuis rouges.
Sulz. hist. ins. t. 4. *fig.* 4.
Schæff. icon. t. 27. *f.* 13.
Enum. 199.
Poda Mus. Græc. p. 29.
Hab. in vite, corylo Europæ. In Gallia.
Obs. Lin. non citavit *Geoff.* nec *Geoff. Lin.* In enumeratione curc. bacchus differt a curc. betulæ 1°. thorace semper

mutico; 2°. colore; 3°. pilis quibus ſat longis. Toto corpore hirſutus eſt; 4°. nigredine roſtri & tibiarum. Inſuper *Geoff.* non citatur. Rite nihilominus *Fab.* curc. bacchum ad rhin. 4 *Geoff.* refert. V.

Betulæ. 34. C. (du bouleau) longiroſtris, thorace antrorſum ſæpe ſpinoſo, corpore viridi aurato, ſubtus concolore. *

Faun. ſuec. I. *n.* 486. curculio cæruleo-viridis nitens, antennis atris.

De Geer, 36.

Enum. 34.

Geoff. le becmare vert.

Poda Muſ. Græc. p. 29.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 226.

Sulz. hiſt. inſ. t. 4. *f.* 4.

Schæff. icon. t. 37. *f.* 13.

Hab. in betula, alno.

Alter ſexu ſpinas habet; alter non.

Deſc. Eſt e mediæ magnitudinis ſpeciebus hic curculio. Totus capite, thorace, roſtro, elytris, abdomine, pedibus cæruleo-viridi-inauratus ſeu ſericeo-nitidiſſimus. Verſus poſteriora admodum obtuſus. Totum corpus punctis minutiſſimis excavatis perfuſum. *Oculi* & *Antennæ* ſolæ nigræ: harum infimus articulus reliquis nullo modo longior eſt, ut in reliquis, clavatæ tamen ſunt antennæ, ut in congeribus. Hic minime ſalit. *Faun.* 605.

Obſ. Simillimus ſequenti, ſed differt colore ſubtus violaceo nigro uti pedes. *de Geer.*

Populi. 35. C. (du peuplier) longiroſtris, thorace antrorſum ſpinoſo, corpore viridi-ignito: ſubtus atro-cæruleſcente. *

De Geer, 37.

Fab. 24.
Geoff. le becmare doré.
Hab. in populo, corylo. In Gallia.
Mas thorace utrinque ſpinoſo, femina vero non.
Deſc. Simillimus præcedenti, ſed dimidio minor. *Viridi-inaurata* ſunt caput, thorax, elytra ſubſtriata. *Nigro-vireſcentia* caput ſubtus & pectus. *Antennæ* nigræ, infimo articulo reliquis non longiore. Foſſula inter oculos. *Faun.* 606.
Obſ. Spinæ thoracis ſexum non indicant: uſus incertus. V.

Ex ſpec. D. F. Curc. inermes.

Jaceæ. 36. C. (de la jacée) longiroſtris niger cinereo irroratus, elytris puncto baſeos diſtincto.
Hab. in centaurea jacea. *Prof. Hermann.*
Obſ. Variat ætate.

Bilineatus. 37. C. (les deux lignes ponctuées) longiroſtris fuſcus, elytris lineis duabus punctorum alborum.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Teſſelatus. 38. C. (l'échiquier) longiroſtris cinereus, elytris apice ſtriis albis nigro-punctatis.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.* In Gallia. V.

Equiſeti. 39. C. (de la prêle) longiroſtris thorace lævi, elytris muricatis nigris, punctis duobus apiceque albis.
Hab. in equiſeto arvenſi Angliæ. In Gallia. V.

Bufo. 40. C. (la bande large) longiroſtris ſupra

fuſcus, elytris faſcia media alba, ſubtus candidus.
Hab. in Sibiria. *D. Pallas. Muſ. D. Banks.*

Æneus. 41. C. (le bronzé) longiroſtris niger, elytris æneis.
Hab. in Angliæ nemoribus. *D. Hunter.*

Fuſciroſtris. 42. C. (la trompe brune) longiroſtris griſeus, pedibus rufis, roſtro femoribuſque baſi nigris.
Hab. in Germaniæ plantis. *D. de Hattorf.*

Nigriroſtris. 43. C. (la trompe noire) longiroſtris viridis, roſtro atro.
Hab. in Angliæ arvis. *Muſ. D. Banks.* In Gallia. V.

Rufiroſtris. 44. C. (la trompe à moitié rouſſe) longiroſtris niger, roſtro dimidiato pedibuſque rufis.
Hab. Ibid.

Variabilis. 45. C. (le variable) longiroſtris ſubteſtaceus, thorace viridi-lineato, roſtro apice fuſco.
Hab. Hamburgi. *Muſ. D. Schulz.*

Salicariæ. 46. C. (de la ſalicaire) longiroſtris niger, antennarum baſi, coleoptrorum diſco pedibuſque pallide teſtaceis.
Hab. in lytro ſalicaria Angliæ. *Muſ. D. Banks.* Ibid. In Gallia. V.

Siſymbrii. 47. C. (du ſiſymbre) longiroſtris albo fuſcoque varius, elytris puncto baſeos elevato atro, roſtro nigro.
Hab. Kiliæ, in ſiſymbrio amphibio.

Capreæ. 48. C. (du ſaule marceau) longiroſtris, co-

leoptris fasciis duabus undatis albis.
Hab. in salice caprea Angliæ. *Mus. D. Banks.*

Malvæ. 49. C. (de la mauve) longirostris griseus, elytris pedibusque testaceis.
Hab. in Angliæ malvis. *Mus. D. Banks.* In Gallia. V.

Bifasciatus. 50. C. (les deux bandes) longirostris niger, elytris fasciis duabus cinereis, baseos majore undata.
Hab. in Kiliæ plantis. *D. Lund.*

Suturalis. 51. C. (la suture blanche) longirostris ovatus fuscus, linea longitudinali alba.
Hab. in Germaniæ salice. *Ibid.* In Gallia. V.

Crux. 52. C. (la croix) longirostris ater, thorace punctis duobus baseos, elytris sutura punctisque sparsis albis. *t.* 1. *f.* 20.
Hab. Hamburgi. *Mus. D. Schulz.*

Venustus. 53. C. (le rayé de blanc) longirostris fuscus, thorace elytrisque albo-lineatis.
Hab. in Anglia. *Mus. D. Banks.*

Oryzæ. 54. C. (du ris) longirostris piceus, thorace punctato longitudine elytrorum, elytris punctis duobus rufis.
Hab. in oryza diutius asservata.
Ad *Lin.* pertinet hic curc. *amœn.* 6. 395. 10.

Filiformis. 55. C. (le filiforme) longirostris cylindricus subcinereus, thorace lineis tribus fuscis.

Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*

Anguftatus. 56. C. (l'étroit) longiroftris cylindricus ater, elytris obtufis punctatis.
Hab. in Anglia rarius.

Cylindrus. 57. C. (le cylindrique) longiroftris cylindricus fupra niger, elytris acuminatis, fafcia pallida.
Hab. in Sibiria. *D. Pallas. Muf. D. Banks.*

Linearis. 58. C. (le linéaire) longiroftris elongatus niger, antennis pedibufque piceis, roftro bafi attenuato.
Hab. Strasburgi. *Muf. D. Hermann.*

Craffipes. 59. C. (les groffes pattes) longiroftris femoribus anticis fubclavatis, corpore atro.
Hab. Ibid.

Atriplicis. 60. C. (de l'arroche) longiroftris elongatus ater, thorace nitido, elytris ftriatis obtufis.
Hab. in atriplici littorali floræ Kilionenfis. *D. Lund.* Norwegienfis.

Ex Enum.

Cærulefcens. 61. C. (le bleuâtre) longiroftris obfcure cæruleus, elytro fingulo decem ftriato, roftro deflexo.
Scop. 87.
Hab. circa Viennam.

Rhedi. 62. C. (le rhedi) longiroftris niger, thorace punctis elevatis fcabro, elytris ftriatis viridefcentibus.
Rhedi opufc. vol. 1. *t.* 25.
Hab. in floribus ornithogali minimi.

Ex hist. inf. parif.

Cardui. 63. C. (les pattes jaunes) longiroftris niger, ftriatus, maculis villofo-fufcis nebulofus.
Fab. 47.
Hab. in carduis & in locis apricis calidis.

Paluftris. 64. C. (les deux points blancs) longiroftris fufcus, thoracis lateribus albidis, elytris ftriatis, puncto albo.
Schæff. icon. t. 55. *f.* 2.
Scop. 104.
Enum. 208.
Hab. in Gallia.

Elegans. 65. C. (le brodé) longiroftris niger, thorace punctato, elytris alternatim ftriatis & punctatis.
Schæff. icon. t. 25. *f.* 8. *an?*
Hab. in Gallia.

Inufus. 66. C. (le nonchalant) longiroftris totus niger, thorace punctato, elytris fulcatis.
Hab. in Gallia.

Funereus. 67. C. (le pleureux) longiroftris niger, abdomine fquamofo lateribus albis.
Hab. in Gallia.

Armatus. 68. C. (l'armé) longiroftris nigro-cinereus, thorace utrinque denticulato.
An enum. 205 ?
Hab. in Gallia.

Pultiaris. 69. C. (les bandes blanches) longiroftris niger, fquamofus, elytris ftriatis; thorace utrinque aculeato, lateribus, lineaque media albis.
Hab. in Gallia.

Cinctus. 70. C. (la ceinture) longiroſtris rufus, elytris ſtriatis, faſcia tranſverſa alba.
Hab. in Gallia.

Faſciatus. 71. C. (le faſcié) longiroſtris globoſus niger, elytris ſtriatis, faſcia tranſverſa alba.
Hab. in Galliæ ſalicibus.

Murinus. 72. C. (la ſouris) longiroſtris ſubvilloſo-murinus, ſcutello albicante.
Hab. in Gallia.

Marmoratus. 73. C. (le marbré) longiroſtris lividus, coleoptris faſciis plurimis obſcuris.
Hab. in ſalicariæ floribus.

Rugoſus. 74. C. (le ridé) longiroſtris fuſcus, rugoſus.
Hab. in Gallia.
Obſ. An omnes longiroſtres? incertum eſt,

Ex opere. D. de Geer.

Piceus. 75. C. (couleur de poix) longiroſtris, antennis fractis fuſcis, corpore oblongo nigro-piceo.
Hab. in Europa.

Nigro-gibboſus. 76. C. (le noir-boſſu) longiroſtris antennis fractis, corpore ovato nigro, elytris tuberculatis, poſtice cinereis.
Hab. in Europa.

Caſtaneus. 77. C. (le marron) longiroſtris, antennis fractis, corpore oblongo fuſco-caſtaneo ſubtus nigro, elytris ſtriato-punctatis gibboſis.
Hab. in Europa.

Plantaginis. 78. C. (du plantain) longiroſtris, antennis fractis, corpore ovato-griſeo, thorace

fasciis elytris macula magna punctisque fuscis.
Hab. in Europa.

Rostratus. 79. C. (à museau) longirostris, antennis rectis, corpore oblongo rufo, capite elytrisque viridi-cæruleis nitidis.
Hab. in hortis.

Ex nost. Mus.

Longipes. 80. C. (les longues pattes) longirostris ; rostro nigro, antennis rubris, infimo articulo longissimo.
Hab. in Gallia Aust.
Desc. pedes antici valde elongati.

* * *Longirostres, saltatorii femoribus posticis crassis.*

Beccabungæ. 81. C. (de la veronique cressonnée) longirostris fuscus, elytris subsanguineis margine anoque fuscis. *
Hab. in veronica beccabunga.
Desc. Corpus nigrum, magnitudine pediculi. *Thorax* supra fusco-cinereus. *Elytra* fusca disco ferruginea, seu potius subferruginea margine omni, etiam suturæ dorsalis, fusco. *Faun.* 607.

Alni. 82. C. (de l'aulne) longirostris pedibus saltatoriis, elytris lividis : maculis duabus obscuris. *
Faun. suec. 1. *n.* 473. curculio lividus, coleoptris maculis quatuor obscuris.
Fab. 123.
Geoff. le charenson sauteur à taches noires.
De Geer, 49.
Hab. in alno *betulæ.*
Desc. Saltatrix ; magnitudo pediculi, maculæ in singulo elytro duæ. *Faun.* 608.

Salicis.

Salicis. 83. C. (du faule) longiroftris, pedibus faltatoriis, elytris atris : fafciis duabus albis.*
Fab. 125.
De Geer, 51.
Geoff. altife bleue.
Hab. in falicis floribus.
Defc. Corpus magnitudine pulicis majoris, atrum. *Elytra* fafcia latiore alba, undata, ad bafin & alia in medio lineari tranfverfa. Salit agiliffime ut pulex. *Faun.* 610.

Fagi. 84. C. (du hêtre) longiroftris, pedibus faltatoriis, corpore atro, femoribus pallidis. * *It. fcan.* 111. *Scop. carn.* 73.
Fab. 127.
Hab. in fagi foliis. In Gallia.
Defc. Elytra atra ftriata, minime cærulefcentia. *Femora* fæpe & tibiæ pallida f. exalbido flava. *Antennæ* nigræ, infimo articulo pallido, vix reliquis longiore. *Caput* & *Thorax* punctis excavatis. *Faun.* 609.

Segetis. 85. C. (des épis) longiroftris, pedibus faltatoriis, corpore piceo, elytris oblongis. *
De Geer, 50.
Hab. in agris fuper fpicas. In Gallia. V.
Defc. Magnitudine majoris pediculi, cylindricus, oblongus, rufo-niger f. piceus : *Elytris* ftriatis; *Thorace* oblongo cum capite longitudine corporis : *Femora* omnia clavata cum pedibus obfcure ferruginea. *Faun.* 611.

Ex Enum.

Rufus. 86. C. (le roux) faltatorius rufus : oculis, pectore abdomineque nigris.

Hab. in corylo.
Obs. Femora dentata, postice crassiora.

Ex spec. D. Fab.

Pilosus. 87. C. (le velu) pedibus saltatoriis niger cinereo-variegatus. t. 1. f. 21.
Hab. in Anglia. *Mus. D. Banks.*

*** *Longirostres, femoribus dentatis.*

Pomorum. 88. C. (des pommiers) longirostris, femoribus anticis dentatis, corpore griseo-nebuloso. *
Frisch. ins. 1. *p.* 32. *t.* 8. curculio in floribus arborum.
Fab. 115.
Hab. in floribus pomonæ. In Gallia.
Desc. Pediculo paullo major. *Totus* nebulosus s. griseo-cinereus, fascia duplici transversa supra elytra, quarum antica ad angulum rectum. In medio, ad juncturas suturarum, pone coit, & alia fascia fusca posterior magis transversa; ad apicem thoracis a tergo punctum album. *Antennæ pedesque* subfusci: in femoris primis paris latere interiore versus apicem *denticulus* robustus, qua nota manifeste differt ab aliis. *Faun.* 612.

Ovalis. 89. C. (l'ovale) longirostris, femoribus omnibus dentatis, corpore ovato nigro albo-maculato.
Hab. in Europa.

Carbonarius. 90. C. (le charbonnier) longirostris, femoribus omnibus dentatis, corpore nigro oblongo, elytris striatis. * *Scop. carn.* 79.
Hab. in Europa. *D. Solander.* In Gallia. V.

Desc. Corpus totum atrum. *Antennæ* apice subpilosæ. *Thorax* punctis confertis, excavatis, opacis. *Elytra* profunde striata. *Magnitudo* fere curc. abietis. *Faun.* 614.

Abietis. 91. C. (du sapin) longirostris, elytris fuscis : fasciis duabus linearibus interruptis griseis, femoribus dentatis. *

It. œl. 26. curculio subfuscus.

Pet. gaz. 14. *t.* 8. *f.* 9. curculio Norwegicus.

Enum. 211.

Geoff. charenson tigré.

De Geer, 1.

Schæff. icon. t. 25. *f.* 1.

Fab. 84.

Hab. in Pini silvestris cortice & resina. Similis curc. pini sed dimidio major.

Desc. Versus anum valde gibbum est abdomen a tergo. Animalculum *totum* e griseo-nigrum ; totum corpus, rostrum, thorax, elytra & pedes punctis minutissimis contiguis excavatis. Signaturæ aliquæ testaceæ in thorace ex villis tenuissimis ; similes etiam in formam fasciarum duarum transversarum linearum, quarum quæ thoraci propior ad suturam elytrorum interrupta est : *antennarum* apices flavescunt. Simillimus curc. pini sed major, nec fasciæ elytrorum adeo regulares, sed magis huic confusæ. *Faun.* 589.

Larva rete subglobosum in foliis texit, intra quod mutatur.

Germanus. 92. C. (l'Allemand) longirostris, femoribus subdentatis, corpore, ovato, nigro, punctis testaceis adspersa.

Geoff. charenson à corcelet couronné.

Enum. 210.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 231.
Frisch. inf. 13. 28. *t.* 26.
Scop. ann. hist. nat. 5. 91. 44.
Sulz. inf. 39. *t.* 4. *f.* 8.
Schæff. icon. t. 25. *f.* 2.
Fab. 54.
Hab. in Germania. *P. Forskahl.* In Gallia.
Inter maximos Europæos. Roftrum *craffiufculum.* Thorax *fubrotundus utrinque punctis* 3 *ferrugineis.* Coleoptra *abdomen tegentia, ovata, nigra, punctis ferrugineis adfperfa.* Femora *poftica obfoletius dentata; anteriora* 4 *mutica cum rudimento dentis.* Similis *curc. pini.*

Nucum. 93. C. (des noifettes) longiroftris, femoribus dentatis, corpore grifeo longitudine roftri. * *Scop. carn.* 105.
Uddm. diff. 24. curculio ovatus grifeus, roftro filiformi longitudine corporis.
Sulz. inf. t. 3. *f.* 22.
Poda inf. t. 1. *f.* 3.
Rœf. inf. fupp. 385. *t.* 67. *f.* 5. 6.
Geoff. charenfon-trompette.
Enum. 215.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 232.
De Geer, 42.
Schæff. elem. t. 55. *f.* 1.
—— *icon. t.* 50. *f.* 4.
Hab. in nucibus coryli avellanæ.
Roftrum ante antennas fanguineum. Scutellum cordatum, album.
Defc. Statura curc. pini fed minor. *Roftrum* filiforme, tenuiffimum, inflexum, rubrum, longitudine totius corporis. *Femora* omnia apice introrfum denticulo inftructa, fed primora majore. *Faun.* 616.
Obf. Larva fine pedibus. *De Geer.*

Rumicis. 94. C. (de la patience) longirostris griseus, nigro-nebulosus oblongus, pedibus dentatis, antennis subfuscis.

De Geer, 20.

Hab. in rumicibus lapathis, folia, subtus exedendo, commaculans.

Desc. Mediæ magnitudinis; rostrum fere longitudine thoracis. Coleoptera subacuminata; denticulus nullus in femore anteriore, licet crassiore. *Faun.* 590.

Larva supra fusca: subtus flava, demtis tribus primis segmentis corporis.

Scrophulariæ. 95. C. (de la scrophulaire) longirostris subglobosus, coleoptris maculis duabus atris dorsalibus. *

Faun. suec. 1. *n.* 460. curc. punctis 2 nigris, thorace exalbido.

Geoff. paris. 1. *p.* 296. *n.* 44. Idem.

List. loqu. 395. scarabæus exiguus cinereus, duabus maculis nigris.

Reaum. ins. 3. *t.* 2. *f.* 12.

Faun. Fridr. 99.

De Geer, 20.

Fab. 95.

Enum. 215.

Mull. Lin. Nat. cl. V. *part.* I. *p.* 233.

Hab. in scrophulariis larva, pericarpia exedens, suosque folliculos substituens; in verbasco pallidior. In urtica.

Desc. Rostrum nigricans, thorace longius, quod terrefactus sub ventrem maxime inflectit. *Thorax* exalbidus, pilis cinereis vestitus, cum maculis duabus atris a tergo. *Elytra* glabra, sulcata, cinereo-testacea; singula striis quinque, interjacentibus lineis elevatis nigris, albis punctis; in medio dorso, clausis elytris, inque ipsa sutura, punctum atrum cum puncto

albo adnexo a parte poſtica ; pone hoc punctum, aliud punctum nigrum in ipſa ſutura coleopterorum verſus anum albedine cinctum ; *antennarum* infimus articulus longus. *Pedes* nigri ; plantæ ferrugineæ. *Faun.* 603.

Larva livida, gelatina tota oblita limacis inſtar, *capite* nigro.

Druparum. 96. C. (des baies) longiroſtris, femoribus dentatis, roſtro rubro, elytris teſtaceis obſolete faſciatis.

Syſt. nat. 10. *p.* 383. *n.* 54. curc. rectiroſtris.
Sulz. inſ. t. 3. *f.* 21.
De Geer, 7.
Geoff. charenſon-damier.
Fab. 113.
Schæff. icon. t. 1. *f.* 11. *a. b.*
Hab. in ceraſi padi nucleis.

Violaceus. 97. C. (le violet) longiroſtris violaceus, femoribus dentatis, proboſcide thoracis longitudine. *

De Geer, 5.
Geoff. becmare bleu à poil.
Fab. 105.
Hab. in pino, frequens ſuper turiones. In Gallia. V.
Deſc. Mediæ magnitudinis ; punctis excavatis ſtriatus. *Faun.* 579.

5. Punctatus. 98. C. (les cinq points) longiroſtris, femoribus dentatis, elytris ſutura alba maculiſque duabus. *

Fab. 97.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. Corpus magnitudine pediculi, ferrugineum abdomine albo. *Thorax* ad apicem puncto albo. *Elytrorum* ſutura longitudinalis alba : punctum album in ſingulo elytro ad angulum anteriorem

& aliud in medio elytri verſus apicem. *Faun.* 618.

Hiſpidus. 99. C. (le hériſſé) longiroſtris, femoribus dentatis, corpore ſulcato adſperſo ſquamis erectis. *
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. Corpus magnitudine pediculi, griſeum. *Roſtrum* rubrum. *Thoracis* tergum fuſcum. *Elytra* profunde ſulcata, hiſpida ſquamis erectis : faſcia albida lineari undata in medio. *Femora* omnia dentata, craſſa, longa. *Faun.* 619.

Pedicularius. 100. C. (le péduculaire) longiroſtris, femoribus dentatis, corpore rubro, elytris albido-ſubfaſciatis. *
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. Magnitudo dupla pediculi. *Roſtrum* rubrum, rectum, longitudine fere corporis. *Elytra* griſea, obſolete faſciata. *Femora* omnia dentata. *Faun.* 620.

Tortrix. 101. C. (le rouleur) longiroſtris, femoribus dentatis, corpore teſtaceo, pectore fuſco. *
Fab. 116.
Geoff. charenſon couleur de rouille.
De Geer, 6.
Hab. in populi tremulæ foliis, quæ contorquet. In Gallia. V.
Deſc. Caput oblongum, ſubcylindricum, teſtaceum ſ. triſte flaveſcens. *Pectus* inter femora duo poſtrema, nigricans. *Elytra* ſubtiliſſime ſtriata. *Femora* omnia dentata. *Faun.* 622.

Ex ſpec. D. Fab.

Caliginoſus. 102. C. (l'obſcur) longiroſtris, elytrorum ſtriis punctatis approximatis.

Hab. in Anglia rarius. *Muf. Brit.* In Gallia. V.

Didymus. 103. C. (les deux points) longiroftris, femoribus dentatis fupra fufcis, elytris ftriatis, mafcula tranfverfali alba.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Trimaculatus. 104. C. (les trois taches) longiroftris, coleoptris nigris, maculis tribus cinereis, poftica communi lunata.
Hab. in Alfatia. *D. Hermann.*
Femora fufca annulo albo.

Litura. 105. C. (la ligne noire) longiroftris albo nigroque varius, roftro vario.
Hab. in Europa.

Villofus. 106. C. (le gris-velu) longiroftris villofus, grifeus, fcutello fafciaque elytrorum poftica albis.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Ceraforum. 107. C. (des cerifiers) longiroftris fufcus, fcutello elytrorumque fafciis obfolete cinereis.
Hab. in Anglia. *D. Lee.* In Gallia. V.
Triplo minor curc. nucum.

Tenuiroftris. 108. C. (la trompe mince) longiroftris niger, elytris albo-fubfafciatis, antennis rufis.
Hab. in Anglia. *Muf. D. Banks.*

Tæniatus. 109. C. (le rubané) longiroftris, thorace nigro, margine antico pofticoque rufis, elytris pallidis nigro-maculatis.
Hab. in Anglia. *Muf. D. Banks.*

Ex Enum.

Danubialis. 110. C. (des isles du Danube) longirostris, elytris cervinis, punctis nigris sparsis.
Hab. in corticibus arborum in insulis Danubialibus Viennensibus. In Gallia Aust. V.

Alneti. 111. C. (de l'aulne) longirostris testaceus, oculis rostrique apice solis nigris; thorace obscuriore.
Hab. in Europa.

Latro. 112. C. (le larron) longirostris testaceus, oculis antennarumque clava solis nigris, thorace obscuriore.
Simillimus sequenti; solo rostro diversus.
Hab. sub cortice ulmi.

Salicinus. 113. C. (du saule) longirostris niger, cruce alba.
Hab. in salice triandria.

Ex opere. D. de Geer.

Fraxini. 114. C. (du frêne) longirostris, antennis fractis, corpore subgloboso griseo, coleoptris macula magna fusca dorsali.
Hab. in foliis fraxini.

Ulmi. 115. C. (des boutons de l'orme) longirostris, antennis fractis, corpore oblongo rufo-fusco, elytris macula nigricante, proboscide nigra.
Hab. in ulmo.

Ex inf. paris. hist.

Geographicus. 116. C. (le géographique) longirostris subglobosus, nigro-fuscus, squamosus, lineolis atris variegatis. *t.* 1. *f.* 22.

Hab. in echio.

Stellifer. 117. C. (le porte-étoile) longiroſtris fuſcus; elytris ſtriatis macularum albarum faſcia triplici ſerie.
Hab. in Gallia.

Hortulanus. 118. C. (le jardinier) longiroſtris ſubgloboſus, cinereus, punctis 2 nigris ſuturæ longitudinalis coleoptrorum.
Hab. in ſcrophularia.
Obſ. An varietas curc. ſcroph. *Lin.?*

Plebeius. 119. C. (le plébéien) longiroſtris fuſconiger, thorace inermi.
Hab. in Gallia.

Scutellatus. 120. C. (l'écuſſoné) longiroſtris fuſcus, ſcutello puncto albo, elytris macula rubeſcente.
Hab. in Gallia.

Virgo. 121. C. (la vierge) longiroſtris villis cinereis adſperſus, roſtro thoraci æquali.
Hab. in floribus.

**** *Breviroſtres, femoribus dentatis.*

Liguſtici. 122. C. (de la liveche) breviroſtris, femoribus ſubdentatis, abdomine ſubovato murino. *
Schæff. icon. t. 2. f. 12.
Fab. 209.
De Geer, 10.
Geoff. charenſon gris à étuis réunis & chagrinés.
Hab. in liguſtico leviſtico.
Deſc. Corpus majuſculum, cinereum, ſ. fuſcò longitudinaliter maculatum. *Abdomen* magis ſupra convexum & ova-

tum quam in reliquis. *Femora* clavata mucrone obſoleto. *Faun.* 621.

Ovatus. 123. C. (l'ovale) breviroſtris, femoribus dentatis, abdomine ovato nigro, pedibus antenniſque rufis. *

Scop. 18.

Enum. 226.

De Geer, 11.

Fab. 221.

Hab. in Europa. In Galliæ pomona. V.

Deſc. Magnitudine dupla pediculi. *Antennæ* & *Tibiæ* fere piceæ ſ. obſcure rufæ. *Thorax* convexus. *Abdomen* ovatum & valde convexum. *Faun.* 626.

Cervinus. 124. C. (le ponctué de noir) breviroſtris, femoribus dentatis, antennis baſi ruſeſcentibus. *

Fab. 160. inter curc. brev. femoribus muticis.

De Geer, 13.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Deſc. Magnitudo curc. ovati ſed non gibbus, colore ſordodo cinere. *Antennæ* ferrugineæ capitulo nigro. *Elytra* adparent quaſi adſperſa punctis nigris obſoletis. *Faun.* 627.

Oblongus. 125. C. (l'alongé) breviroſtris oblongus, femoribus dentatis, antennis, elytris pedibuſque ferrugineis.

Geoff. charenſon à étuis fauves.

Scop. 95.

Enum. 224.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 235.

Fab. 220.

Hab. in Europa. In pruno Galliæ. V.

Deſc. Magnitudo curc. ovati. *Corpus* nigrum. *Antennæ* & *Pedes* teſtacei.

Femora omnia dentata. *Elytra* livido-ferruginea, margine laterali inflexo nigra. *Faun.* 625.

Pyri. 126. C. (du poirier) breviroſtris, femoribus dentatis, æneo-fuſcus. *

It. ſcan. 355. curculio viridis opacus, pedibus antenniſque magis fuſcis.

Fab. 217.

De Geer, 34.

Schæff. icon. t. 2. *f.* 11.

Sulz. inſ. t. 3. *f.* 23.

Geoff. charenſon à écailles vertes & pattes fauves.

Hab. in pyri foliis larva; in corollis declaratus.

Variat pedibus, aliis rubris, aliis nigris.

Deſc. Roſtrum depreſſum, capite ipſo fere brevius. *Caput* & *Thorax* punctis minutiſſimis inæqualia. *Elytra* oblonga, ſtriis ſeptem profunde excavata, interjectis ſtriis (fere elevatis) crenatis. Capiti, thoraci & elytris (quæ omnia nigra), inſidet pilus vix conſpicuus aureo-igneus. *Pedes* & *Antennæ* rufeſcentes, infimo articulo longiſſimo. *Femina* marito duplo major, minus fuſca, magis nitens. *Faun.* 623.

Obſ. Femora mutica ſunt. *Teſte D. de Geer.*

Argentatus. 127. C. (l'argenté) breviroſtris, femoribus dentatis, corpore viridi-argenteo. * *t.* 1. *f.* 23. *Scop. carn.* 91.

Faun. ſuec. 459. curculio femoribus omnibus denticulo notatis, corpore viridi-oblongo.

Fab. 218.

Sulz. inſ. t. 4. *f.* 9.

De Geer, 12.

Geoff. charenſon à écailles vertes.

Enum. 223.
Hab. in Europæ urtica, betula, corylo. Affinis valde curc. pyri.
Desc. Mediæ magnitudinis. *Corpore* oblongo viridi-nitente. *Rostro*, *thoracis* longitudine. *Coleopteris* pone acutiusculis. *Faun.* 624.
Obs. Variat colore viridi viridi-cærulescenti femoribusque anticis clavatis.

Ex spec. D. Fab.

Nubilus. 128. C. (le marié) brevirostris griseus, elytris punctis obscurioribus numerosis.
Hab. Hamburgi. *De Schulz.*
Obs. Femora postica annulo albo.

Nigrita. 129. C. (le negre) brevirostris niger, obscurus, thorace scabro, elytris crenato-striatis.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*

Sulcatus. 130. C. (le sillonné) brevirostris ater, elytris striatis ferrugineo-maculatis
Hab. in Saxoniæ nemoribus. In Gallia. V.

Gemmatus. 131. C. (le perlé) brevirostris ater, elytris punctis viridibus.
Scop. 90.
Hab. in Europa.

Picipes. 132. C. (le variolé) brevirostris griseus, elytris nebulosis, femoribus rufis.
Hab. in Kiliæ plantis. *D. Lund.* In Gallia. V.

Morio. 133. C. (le morio) brevirostris ater nitens, elytris glabris.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

2. Sulcatus. 134. C. (les deux fillons) breviroftris niger ; coleoptrorum limbo cinereo, roftro bifulcato.
Hab. in Europa.

Ex Enum.

Fullo. 135. C. (le foulon) breviroftris, femoribus omnibus dentatis, elytris nigris albo-punctatis.
Hab. in variis plantis ; arbores præfertim amat. In Gallia Auft. V.

Apterus. 136. C. (l'aptere) breviroftris cinereus apterus, elytris punctis nigris in lineis albidis difpofitis.
Hab. Lincii, Viennæ.

Religiofus. 137. C. (le religieux) breviroftris ater nitens, elytris albo-maculatis.
Hab. in Oettfcher monte ad cellas marianas.

Ex op. D. de Geer.

Grifeo-punctatus. 138. C. (les points gris) breviroftris, antennis longis, fractis, corpore oblongo nigro : punctis flavefcentibus fparfis.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Obf. Similis curc. atro-apt. at femora dentata funt.

Ex hift. parif. D. Geoff. & entom. parif.

Scabrofus. 139. C. (le raboteux) breviroftris niger nitidus, elytris ftriatis rugofis.
Hab. in Gallia.

Contractus. 140. C. (le levrier) breviroftris oblongus, totus niger, thorace punctato ; elytris ftriato-punctatis.
Hab. in Gallia.

Fuſcipes. 141. C. (les pattes brunes) breviroſtris niger ſtriatus, pedibus fuſcis.
Hab. in Gallia.

Rugoſiſſimus. 142. C. (la cartiſanne) breviroſtris fuſcus, apterus, elytris rugoſo-ſtriatis.
Hab. in Gallia.

Querneus. 143. C. (du chêne) breviroſtris oblongus, niger, elytris pedibuſque fuſcis.
Hab. In Galliæ quercubus.

Villoſus. 144. C. (le velouté) breviroſtris obſcure rufus, villis cinereis aſperſus, roſtro thorace breviore.
Hab. in Gallia.

***** *Breviroſtres, femoribus muticis.*

Viridis. 145. C. (le verd) breviroſtris, femoribus muticis, corpore viridi ſupra obſcuro, ſubtus flavidiore. *
Sulz. inſ. t. 3. *f.* 24.
Enum. 233.
Fab. 139.
De Geer, 45.
Schæff. elem. t. 108.
— *icon. t.* 53. *f.* 6.
Hab. in Europa. In Galliæ pomoria. V.
Deſc. Magnitudo & ſtatura curc. pyri, ſupra totus e viridi fuſcus, ſubtus e flavo viridis, quo colore etiam latera elytrorum lucent. *Antennæ* & *Pedes* nigri. *Syſt. nat.*

Ruficornis. 146. C. (les antennes rouſſes) breviroſtris, femoribus muticis, corpore atro, thorace bituberculato, antennis rubris. *
Fab. 162.
Hab. in Europa. In Gallia. V.

Desc. Corpus magnitudine pulicis, pulvere cinereo adſperſus, qui facile abſtergitur. *Antennæ* clavatæ, rufæ, uti tibiæ & pedes. *Faun.* 636.

Albinus. 147. C. (le barbouilleur) breviroſtris niger, fronte anoque albis, thorace tuberculato. * *Scop. carn.* 66.
Uddm. diſſ. 27. curculio niger, aculeis thoracis tribus, elytrorum ſex.
Fab. 180.
De Geer, 44.
Hab. in Europa. In Gallia V.
Color fere curculionis lapathi.
Deſc. Roſtrum breviuſculum, planum, ſupra lacteum. *Thorax* a tergo tuberculis tribus mucronatis, tranſverſis. *Elytra* griſeo-fuſca punctis nonnullis mucronatis, apice lacteo. *Pedes* & *Antennæ* albis & nigricantibus; hæ longitudine corporis. *Faun.* 632.

Lineatus. 148. C. (le rayé) breviroſtris griſeus, thorace ſtriis tribus pallidioribus. *
Fab. 155.
Geoff. charenſon à corcelet rayé.
De Geer, 35.
Schæff. icon. t. 103. *f.* 8.
Enum. 242.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. Pediculo duplo major. *Corpus* totum griſeum. *Antennarum* infimus articulus rufeſcens. *Thorax* lateribus & dorſo niger, intra quam nigredinem color griſeus ſtriarum inſtar ducitur, unica linea in tergo, & dein unica in utroque latere, hinc *thorax* quaſi fuſcus lineis tribus longitudinalibus pallidis, ſ. cinereis exaratus. *Oculi* nigri. *Elytra* cinerea, ſingula ſtriis 4 exarata.
Roſtrum

Rostrum breve, extra antennas brevissimum & fere nullum. *Faun.* 630.

Obs. Dantur plurimi curc. lineati ad eamdem speciem non referendi. *Lin.* *Geoff.* non citavit & jure; nam differunt numero striarum, longitudine rostri corporisque magnitudine. *Dr. Schrank* optime observavit in enumeratione curculionem lineatum *Linnæi* non esse curc. *à corcelet rayé. Geoff.* huncque descripsit sub nomine *curc. cinerei.*

Incanus. 149. C. (le vieux) brevirostris cinereus oblongus, elytris obtusiusculis. *

List. loqu. 394. *n.* 30.

Geoff. charenson gris-strié & sans ailes.

Fab. 147.

De Geer, 28.

Hab. in Europa. In Gallia.

Desc. Oblongus ater, sed tenuissimis pilis undique adspersus; hinc cinereus ad nigredinem vergens. *Elytra* oblonga, non acuta, striis ad summum octo punctato-concavis. *Pedes* elytris concolores. *Antennæ* versus basin rufescunt, infimo articulo longissimo. *Faun.* 631.

Cloropus. 150. C. (les pieds pâles) brevirostris niger, antennis tibiisque ferrugineis. *

Fab. 163.

Hab. in Europa. In Galliæ plantis. V.

Magnitudo pulicis, parvus & valde oblongus. *Syst. nat.*

Rufipes. 151. C. (les pieds roux) brevirostris cinereus oblongus, pedibus rufis. *

Enum. 236.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Desc. Curc. incano adeo similis figura, magnitudine & colore, ut pro eodem haberi possit, sed pedes, tibiæ & femora testaceo-rubra nuda, nec villis cinereis adspersa: ungula, s. duæ squamæ, in omnibus ad exortum ungulum, solæ nigræ sunt. Antennarum infimus articulus longissimus. *Faun.* 634.

Nebulosus. 152. C. (le nébuleux) brevirostris oblongus canus, elytris fasciis obliquis nigris. *
Faun. suec. 1. *n.* 448. curculio albo nigroque varius, proboscide planiuscula carinata thoracis longitudine.
Frisch. ins. 11. *p.* 22. *t.* 23. *f.* 3.
Geoff. charenson à trompe sillonnée.
Fab. 142.
Schæff. icon. *t.* 25. *f.* 3.
Scop. 68.
Enum. 229.
De Geer, 27. *t.* 5. *p.* 242.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Color ex niveo & nigro vario mixtus, quasi per fascias obliquas. *Thorax* subferrugineus. *Faun.* 635.

Sulcirostris. 153. C. (la trompe sillonnée) brevirostris oblongus cinereus subnebulosus, rostro trisulcato.
Fab. 142.
De Geer, 16. *tom.* 5. *p.* 240.
Enum. 228.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 238.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Simillimus curc. nebuloso, at rostrum dorso non carinatum, sed tribus sulcis parallelis excavatum. Hunc non vidit. *D. Geoff.*

Ater. 154. C. (le charbon) brevirostris oblongus ater, antennis rufis. *

Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Magnitudo pediculi. *Elytra* tenuissime striata. *Faun.* 637.

Barbarus. 155. C. (de Barbarie) brevirostris ater, thorace subspinoso, elytris angulo duplici crispato.
Fab. 191.
Hab. in Barbaria. In Gallia. V.
Magnitudo fere scarabæi stercorarii. Corpus *totum aterrimum. Caput, thorax, pectus, pedes punctis excavatis adspersa.* Elytra *coalita vix dehiscunt, ad latera inferiora punctis gibbis adspersa; supra in singulo lineæ duæ elevatæ undulatæ punctis muricatæ.* Thorax *varie excavatus, ad latera quasi spina rotundata utrinque notabilis.*
Mas? *dimidio minor.* Thoracis *rugæ dorsales rectæ, nec undulatæ excurrunt in totidem rugas coleoptrorum, quarum media in sutura communi, laterales in singulo elytro; insuper in elytro ruga exterior undulata, carinata & longior.*

Scabriusculus. 156. C. (le rude) brevirostris, elytris hispidis.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Lin. mantiss.

Singularis. 157. C. (le singulier) subbrevirostris cinereus, elytris striis punctatis: punctis excavatis centro eminentibus.
Hab. in Lusitania.
Desc. Mediæ magnitudinis. *Corpus* cinereum. *Elytra* lævissime striata striis e punctis excavatis; sed singula puncta gerunt in medio punctum cinereum. *Femora* clavata sunt. *Add. syst.*

Carinatus. 158. C. (le carené) ſubbreviroſtris niger, thorace ſubcarinato, elytris angulatis tuberculatis.

Hab. in Luſitania. In Gallia Auſt. V.

Deſc. Similis curc. barbaro, ſed quadruplo minor. *Thorax* inæqualiter excavato-punctatus, rotundatus, dorſo læviſſime carinatus, quo diſtinguitur. *Elytra* tuberculis copioſiſſimis & angulis 2. ſ. 3. *Add. ſyſt.*

Ex ſpec. D. Fab.

Splendidulus. 159. C. (le brillant) breviroſtris viridinitens, coleoptrorum diſco cinereo cupreo nigro-faſciato.

Hab. in Sibiria. *D. Pallas. Muſ. D. Banks.*

Luſitanicus. 160. C. (le Portugais) breviroſtris oblongus ſupra fuſcus, elytris macula alba.

Hab. in Luſitania.

Raucus. 161. C. (le rauque) breviroſtris nigricans, elytris griſeis cinereo-punctatis.

Hab. in Germania. *D. de Hattorf.* In Gallia. V.

Griſeus. 162. C. (le gris) breviroſtris ſupra griſeo-fuſcus, ſubtus cinereus, roſtro canaliculato.

Hab. in Anglia. *D. Lee.*

3.Guttatus. 163. C. (les trois taches) breviroſtris nigricans, elytris griſeis, maculis duabus albis, poſteriori majori communi.

Sulz. inſ. t. 4. f. 11.

Hab. in Anglia. In Gallia. V.

Coryli. 164. C. (du noifetier) breviroftris cinereo fufcoque varius, elytrorum futura dimidiata atra.
Hab. in Angliæ corylo.

Lunatus. 165. C. (le croiffant noir) breviroftris, coleoptris elevato-ftriatis, fafcia femicirculari maculaque poftica albis, lunula nigra.
Hab. in Anglia.

Undatus. 166. C. (l'ondé) breviroftris fufcus, elytris apice pallidis; ftriga undata fufca.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.* In Gallia. V.

Hifpidulus. 167. C. (le petit hériffé) breviroftris fufcus, thorace cinereo-lineato, elytris hifpidis, punctis obfcurioribus ftriatis.
Hab. Kiliæ, in plantis aquaticis. *D. Lund.* In Gallia. V.

Triftis. 168. C. (le trifte) breviroftris niger, elytris ftriatis, cinereis.
Hab. in Anglia, Suecia.

Punctatus. 169. C. (le ponctué) breviroftris fufcus, elytris punctis holofericeis, elevatis, margineque flavo.
Hab. in Europa Boreali.

Obfcurus. 170. C. (l'obfcur) breviroftris ovatus, ferrugineo-fufcus.
Hab. in Europa Boreali.

Niger. 171. C. (le noir) breviroftris ovatus, fcaber, niger, pedibus rufis.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Variolofus. 172. C. (le variolé) breviroftris niger,

thorace carinato variolofo; elytris ftriatis.
Hab. in Saxoniæ campis.

Latiroftris. 173. C. (la trompe large) breviroftris, roftro latiffimo plano, elytris apice albis, punctis duobus nigris. *t.* I. *f.* 24.
Hab. Halæ-Saxonum. In Galliæ montibus alpinis. V.
Obf. Forte curc. albini mera varietas.

Ex Enum.

Vau. 174. C. (l'V.) breviroftris, elytris macula duplici & figura V communi albis.
Hab. Viennæ.

Affinis. 175. C. (l'analogue) breviroftris oblongus niger, elytris cinereo-variis, roftri carina bifurca.
Hab. in Auftria.

Maurus. 176. C. (les ftries-velues) breviroftris niger, thorace elevato-punctato, elytris ftriatis.
Hab. Viennæ.

Auftriacus. 177. C. (l'autrichien) breviroftris apterus, fufcus, thoracis elytrorumque lateribus rufis.
Hab. Lincii.

Hinnulus. 178. C. (l'hybride) breviroftris, elytris pallide fufcis albo-variis, lateribus canis.
Hab. Lincii.

Chryfopterus. 179. C. (le doré) breviroftris niger, elytris cano-variegatis, margine interiore aureo.

Hab. Viennæ.

Aranei- 180. C. (l'araignée) breviroſtris ovatus, ex
formis. rubello ferrugineus, elytris ſtriatis.
Hab. Lincii. In Gallia. V.

Linearis. 181. C. (le linéaire) breviroſtris cylindricus, totus teſtaceo-fuſcus, nitidus.
Hab. Lincii.

Ex op. D. de Geer.

Atro- 182. C. (l'aptere - noir) breviroſtris, an-
apterus. tennis fractis, corpore oblongo, nigro, nitido, lævi.
Hab. in Europa.

Griſeo- 183. C. (le ponctué de gris) breviroſtris,
punctatus. antennis fractis, corpore ſubgloboſo rufo-fuſco, punctis flavo-griſeis, elytris carinatis.
Hab. in Europa.

Flavipes. 184. C. (les pattes jaunes) breviroſtris, antennis flavis fractis, corpore oblongo, viridi-nitido, pedibus flavis.
Hab. in Europa. In Gallia. V.

Capitatus. 185. C. (la tête large) breviroſtris, antennis fractis fuſcis, capite lato, corpore ſubgloboſo griſeo - cinereo, pedibus fuſcis.
Hab. in Europa. In Gallia. V.

Tereti- 186. C. (la tête cylindrique) breviroſtris,
collis. antennis fractis pedibuſque rufis, capite cylindrico, corpore oblongo griſeo-cinereo.
Hab. in Europa. In Gallia. V.

Ex hist. inf. parif. Entom. que parif.

Pictus. 187. C. (le coloré) breviroftris fufcus fulvo-maculatus, elytris ftriatis, ftriis alternatim nigro-maculatis.
Hab. in locis aridis Galliæ.

Fafciatus. 188. C. (le fafcié) breviroftris nigro-fufcus, thorace utrinque fafcia longitudinali, elytris duplici fafcia tranfverfa cinerea.
Hab. in Galliæ carduis.

Fafciolatus. 189. C. (le ftrié) breviroftris, thorace tribus ftriis pallidioribus.
Enum. 231.
Hab. in arboribus fepium.

Spinifer. 190. C. (le porte-épine) breviroftris totus fufcus, fpinofus, elytris ftriis elevatis villofo-fpinofis.
Enum. 239. *an ?*
Hab. in Gallia.

Ex noft. Muf.

Aurifer. 191. C. (le porte-or) breviroftris fufcus, elytrorum margine exteriori aurato, lineolaque aurata ad bafin.
Hab. in Gallia Auft.

S. 192. C. (l'S) breviroftris, thorace lineato, linea litteræ. *S* fimili ornato.
Hab. in Gallia Auft.

Pulverulentus. 193. C. (le poudreux) breviroftris niger, fæpe polline plantarum tectus.
Hab. in Gallia Auft.

Inæqualis. 194. C. (l'inégal) breviroftris, ftriis elytrorum inæqualibus.

Hab. in Gallia Auſt.
Obſ. Curc. aſcanio ſimilis ſed breviroſtris ſtriiſque elytrorum inæqualibus.

Tamariſci. 195. C. (du tamariſc) breviroſtris viridi-auratus, elytris quatuor faſciis longitudinalibus. *t.* 1. *f.* 25.
Hab. in tamariſco Galliæ Auſt.
Variat faſciis conniventibus vel ſeparatis. Totum animalculum infra viridi-auratum eſt.

GENUS XV.

ATTELABUS. *Caput* poſtice attenuatum, inclinatum.
Antennæ apicem verſus craſſiores.

Coryli. 1. A. (du noiſetier) niger, elytris rubris. *
Amœn. acad. 5. *t.* 3. *f.* 171.
Scop. carn. 71. curculio collaris.
It. œl. 153. curculio niger, elytris rubris, capite poſtice elongato.
Sulz. inſ. t. 4. *f.* 25. *ſ.* 1.
Schæff. icon. t. 75. *f.* 8.
Pontop. atl. dan. 205. 1. *t.* 16.
De Geer, charenſon tête-écorchée. *tom.* 5. *p.* 257. *t.* 8. *f.* 3. 4.
Fab. 1.
Geoff. rhinomacer. 11.
Faun. Fridr. 119.
Hab. in foliis coryli, quæ in cylindrum convolvit & utrinque claudit.
Deſc. Singularis eſt hæc ſpecies, nec

Genus Attelabi etiamnum inter obſcura eſt, nec aptius reperi.

facie ad reliquas accedens. *Caput* enim, quod totum nigrum & atrum, excoriatæ vulpis caput refert. Caret enim roſtro elongato, ſed breviſſimo gaudet, cui antennæ nigræ innatæ, articulo infimo reliquis non longiore: *caput* poſtice elongatum, nec thoraci immerſum, ut in reliquis. *Thorax* antice ater eſt, uti caput, pone vero ruber ut elytra. *Elytra* ſaturate rubra, oblonga, punctis excavatis ſtriata. *Femora* nigra. Scutellum dorſi atrum eſt. *Faun.* 638.

Variat pedibus nigris aut rubris & thorace atro-lineato. V.

Avellanæ. 2. A. (de la noiſette) niger, elytris, thorace pedibuſque rubris.

Fab. 1.

Schæff. icon. t. 56. *f.* 5. 6.

Hab. in corylis Germaniæ. *D. Schreber.* In Gallia. V.

Deſc. Similis Att. coryli ſed thorax & pedes, exceptis genubus, nigra.

Att. coryli & avellanæ, pro eadem ſpecie, habuit *D. Fab.*

Curculionoides. 3. A. (la laque) niger, thorace elytriſque rubris.

Scop. carn. 72. curculio nitens.

Fab. 3.

Geoff. becmare-laque.

Sulz. inſ. t. 4. *f.* 12.

Schæff. icon. t. 75. *f.* 8.

Hab. in corylis Germaniæ. *D. Schreber.* In Gallia.

Similis Att. coryli, ſed minor.

Variat colore teſtaceo. V.

Melanurus. 4. A. (le mélanure) niger, elytris teſtaceis apice nigris.

Hab. Upfaliæ. *C. G. Kækeritz.*
Similis Att. penfylvanico, fed major. Nigra *funt caput, thorax, abdomen, antennæ, genua elytrorumque apices.* Teftacea *bafis antennarum, bafis abdominis, pedes, elytra.*

Betulæ. 5. A. (du bouleau) pedibus faltatoriis, corpore toto atro. *
De Geer, t. 5. *p.* 259.
Fab. 5.
Faun. Fridr. 120.
Hab. in betulæ foliis, quæ pulchre crifpa rodendo reddit. *Rolander.*
Defc. Corpus pediculo majus, oblongum, atrum. *Elytra* oblonga, punctis excavatis ftriata. *Caput* ante oculos magis anguftatum. *Femora* craffa. Simillimus curculioni. *Faun.* 640.

Formicarius. 6. A. (le formivore) niger, elytris fafcia duplici alba bafique rubris. *Scop. carn.* 111.
Jonft. inf. . . . *t.* 15.
Lift. mut. t. 31. *f.* 1.
Sulz. inf. t. 4. *f. a.*
Raj. inf. 103. *n.* 29.
Fab. clerus 4.
De Geer, clerus *tom.* 5. *p.* 160. *t.* 5. *f.* 8. - 12.
Schæff. cleroides. *icon. t.* 186. *f.* 4.
Faun. Fridr. 121.
Hab. in Europa, devaftans dermeft. pertinacem. In Gallia Auft. V.

Apiarius. 7. A. (l'apivore) cærulefcens, elytris rubris, fafciis tribus nigris.
Swamm. bibl.. . . . . *t.* 26. *f.* 3.
Reaum. inf. 6. *t.* 8. *f.* 10.

Sulz. inf. t. 4. f. b.
Fab. clerus 9.
De Geer, tom. 5. p. 157. t. 5. f. 3. - 5.
Geoff. clairon à bandes rouges.
Schæff. elem. t. 46.
— *icon. t. 48. f. 11.*
Hab. in Germania, *P. Forskahl.* In Gallia.
Facies Att. formicarii, fed duplo major. Corpus *totum atro-cærulefcens, fed caput & Thorax pilis nigris pubefcentia. Pectus & abdomen nitidius cærulefcentia, ut & femora poftica, quæ longiora.* Elytra *rubra, fafciis tribus margine repandis atris; quarum prima vix marginem lateralem attingit; poftrema in ipfo apice elytri, cærulefcens.* Antennæ *nigræ, clavatæ.*

Mollis. 8. A. (le porte-croix) grifeus pubefcens, elytris fafciis tribus pallidis.
Uddm. diff. 28. *t.* 1. *f.* 9. curculio oblongus ruber, elytris nigris, fafcia triplici albicante.
Fab. notoxus 1.
De Geer, clerus 2. *tom.* 5. *p.* 159. *t.* 5. *f.* 6. - 7.
Geoff. clairon porte-croix.
Schæff. icon. t. 60. *f.* 2.
Hab. in Europa. In Gallia.
Defc. Corpus ferrugineum. *Thorax* niger, villofus. *Elytra* nigra, flexilia: fafciis 3 pallidis: quarum prima ad bafin, tertia in apice. *Abdomen* rubrum. *Pedes* pallidi, geniculis nigris. *Totus* fubpilofus eft. *Faun.* 642.

Ceramboides. 9. A. (le ceramboïde) ater, elytris rugofis. *
Uddm. diff. 26. *t.* 1. *f.* 1. curculio

maximus ater oblongus, elytris irregulariter reticulatis.
Fab. ſpondilis 2.
De Geer, ténébrion à étuis variolés.
Hab. in boleto fomentario.
Deſc. Corpus magnitudine ſcar. ſtercorarii. *Elytra* rugoſa & varioloſa. *Antennæ* clavatæ, moniliformes. *Pedes* clavati, poſtici apice appendiculati ſ. unguiculo. *Faun.* 643.

Bupreſtoides. 10. A. (le brupreſtoïde) ater, elytris nervoſis, thorace ſubgloboſo. *
Faun. ſuec. 1. *n.* 554. bupreſtis ater.
Friſch. inſ. 13. *p.* 23. *t.* 19. ſcarabæus arboreus collo craſſo.
Fab. ſpondilis 1.
De Geer, *t.* 5. *p.* 84. *t.* 3. *f.* 21. 22.
Faun. Fridr. 122.
Hab. in Europa. In Gallia circa Lugdunum. V.
Deſc. Hoc inſectum ſingulare; an hujus generis, vix certo conſtat? Differt enim facies, locus, notæ plurimæ. *Os* enim longa forfice & acuta cum unico a latere interiore denticulo. *Corpus* totum atrum eſt, punctiſque minimis excavatum. *Antennæ* filiformes ſunt, craſſiuſculæ, breves, nec thorace longiores. *Thorax* nullo modo marginatus; antice & poſtice, ubi articulatur, pili minutiſſimi rufi. *Caput* extra thoracem prominet. *Femorum* poſticorum par ſpatio a reliquis magis remotum eſt, quam in ullo e noſtris nobis notis inſectis. *Caput* cum thorace fere adtingit longitudinem elytrorum. *Elytra* ſingula duabus tribuſve ſtriis elevatis notantur. *Faun.* 644.

Ex spec. D. Fab.

Mutillarius. 11. A. (le mutille) niger, elytris fascia alba.
Hab. Halæ-Saxonum. *D. Schaller.* In Gallia Aust. V.
Obs. Attellabo formicario paullo major.

Ruficollis. 12. A. (le collier roux) rufus, capitis vertice nigro, elytris cæruleis nitidis.
Hab. in Sibiria. *De Pallas. Mus. D. Banks.*

Pubescens. 13. A. (le cotonneux) violaceus hirtus, rostro atro.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

2. Fasciatus. 14. A. (les deux bandes) viridi-pubescens, elytris cyaneis, fasciis duabus coccineis.
Hab. in Sibiria. *D. Pallas. Mus. D. Banks.*

Ex nost. Mus.

8. Maculatus. 15. A. (les huit taches) ruber, elytris maculis octo violaceis. *t.* 1. *f.* 26.
Hab. in Gallia Australiori.
Desc. Affinis attel. apiario cujus forte mera varietas. Thorace violaceo villoso, elytris maculis 8, quatuor majoribus, quatuor minoribus.

Serraticornis. 16. A. (les antennes dentelées) ater, elytris fascia alba, antennis serratis.
Hab. in Gallia Australiori.
Desc. Caput nigrum uti *thorax. Elytra* antice rubra, postice nigra. In parte nigra fascia alba punctumque album inferius.

Ex icon. D. Schæff. t. 151. *f.* 3.

Fasciatus. 17. A. (le fascié) niger, fasciis luteis.
Hab. in Europa.
Obs. Solis iconibus mihi cognitus.

GENUS XVI.

CERAMBYX. *Antennæ* attenuatæ.
Thorax spinosus aut gibbus.
Elytra linearia.

* *Thorace spinis lateralibus mobilibus.*

Obs. Nullus in Europa reperitur. *Teste Lin.*

** *Thorace marginato, dentibus lateralibus.*

Faber. 1. C. (le menuisier) thorace marginato utrinque unidentato rugoso, elytris piceis, antennis mediocribus. *
Fab. prionus 4.
Frisch. ins. 15. *p.* 2. *t.* 17.
Schæff. icon. t. 72. *f.* 3.
—— *icon. t.* 111. *f.* 1.
Enum. 245.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 252.
Hab. in Europa. In ligno rarius. In Gallia. V.
Desc. Magnitudo cer. coriarii. *Antennæ* vix corporis longitudine. *Thorax* punctis excavatis rugosus, ut totum corpus nigrum. *Elytra* non striata. *Faun.* 646.

Coriarius. 2. C. (le prione) thorace marginato tridentato, corpore piceo, elytris mucronatis, antennis brevioribus. * *Scop. carn.* 161. *Gron. zooph.* 528.
Faun. suec. 480. cerambix niger, thorace planiusculo : margine utrinque tridentato, coleoptris piceis.
Raj. inf. 2. *scar.* 2. *t.* 1. *f.* 1. 2.
Gadd. sat. 79. cerambix cinereo nigricans, antennis & pedibus rufis.
Frisch. inf. 13. *t.* 9.
Sulz. inf. t. 4. *f.* 26.
Geoff. parif. 198. *t.* 3. *f.* 5. prionus.
Schæff. elem. t. 103.
—— *icon. t.* 67. *f.* 3.
De Geer, tom. 5. *p.* 59. *t.* 3. *f.* 5.-16.
Bergstr. Nomencl. 1. *t.* 13. *f.* 3. 4. 5. 6.
Voet. scar. 2. *t.* 3. *f.* 9.
Hab. in betulis putridis. In Gallia.
Desc. Corpore maximo, antennis longiore, planiusculo : facies ferme scarabæi tridentati. *Faun.* 647.
Obs. 1. Spina thoracis intermedia longior & acutior.
Obs. 2. *Cerambyx imbricornis.* Linn. mera variatas, teste *D. Fab.*

Depsarius. 3. C. (le mou) thorace marginato unidentato, corpore piceo, antennis rubris brevioribus.
Hab. in Suecia. In Gallia Aust. V.
Similis cer. coriario, *& pro hujus mare a nonnullis habetur, at differt* corpore *ferrugineo, dimidio angustiore.* Oculis *subrotundis, nec reniformibus;* Pectoris *villo testaceo, nec pallido.* Thorace *supra subpubescente, nec lævi.* Elytris *longitudinaliter rugosis.* Pedibus *testaceo-ferrugineis, nec fusco-piceis.* Antennarum *articulis simplicibus, nec turbinatis.*

*** *Thorace*

Planatus. 4. C. (l'aplati) thorace marginato ſcabro antice dentato, antennis pedibuſque ferrugineis. *

Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.

Deſc. Magnitudo dupla pediculi. *Corpus* depreſſum. *Antennæ* longitudine fere corporis. *Thorax* margine utrinque ſcabro & antice mucronato. *Elytra* opaca, ſtriata, ſtria laterali elevata. *Pedes* ferruginei. *Faun.* 645.

*** *Thorace rotundato, ſpinis fixis lateralibus mucronato.*

Nebuloſus. 5. C. (le nébuleux) thorace ſpinoſo, elytris faſtigiatis punctis faſciiſque nigris, antennis longioribus. * *Scop. carn.* 173. *It. gotl.* 273.

Sulz. inſ. t. 4. *f. c.*

Fab. 26.

Faun. Fridr. 124.

De Geer, tom. 5. *p.* 71.

Enum. 246.

Hab. in abietum truncis.

Deſc. Hic inter minores omnino numerandus eſt. *Caput* nigricans. *Antennæ* corpore ſeſqui-longiores apice tenuiſſimæ : articulis ſingulis ſuperne nigris inferne pallidis. *Thorax* utrinque denticulo notatus, ſuperne cinereus punctis nigris maculatus. *Elytra* cinerea, punctis minimis excavata, non ſtriata, præterea punctis inæqualibus nigris irrorata, denſius verſus baſin ; faſcia dein nigra tranſverſalis latiuſcula in medio elytrorum. *Faun.* 650.

Obſ. Hic cer. non deſcriptus fuit in hiſtoria inſectorum. Error igitur in *D. de Geer* citatione.

Hiſpidus. 6. C. (les broſſes) thorace ſpinoſo, elytris

subpræmorsis, punctisque tribus hispidis, antennis hirtis longioribus. *
Faun. suec. 1. *n.* 484. *t.* 1. cerambix cinereus, elytris præmorsis nigris fasciaque alba, antennis sesquilongioribus.
Raj. inf. 97. *n.* 4.
Frisch. inf. 13. *p.* 22. *t.* 16.
Enum. 248.
Fab. 27.
De Geer, *tom.* 5. *p.* 71. *t.* 3. *f.* 17.-18.
Schæff. icon. t. 176. *f.* 5.
Geoff. cap. à étuis dentelés. *Ent. parif.* 9.
Hab. in Europa. Non rarus in istis regionibus.
Desc. Longitudo muscæ domesticæ, sed angustior. *Totus* cinereus est, punctisque nigris irroratus: striæ aliquot elevatæ in elytris & fascia alba transversalis latiuscula in medio elytrorum, basi tamen paullo propior. *Thorax* aculeis prominulis, præsertim lateralibus. *Antennarum* articulis superne nigris, inferne cinereis. *Varietas* in aliis fascia albida cordata in parte anteriore coleopterorum; postica pars elytrorum retusa, acute præmorsa, s. dentata. *Faun.* 651.

Moschatus. 7. C. (le musqué) thorace spinoso, elytris obtusis viridibus nitentibus, femoribus muticis, antennis mediocribus. * *Scop. carn.* 165.
Faun. suec. 1. *n.* 478. cerambyx viridicærulescens, antennis corpus subæquantibus.
Mouff. inf. 133. *f. ultima.*
Raj. inf. 31. *n.* 17.
List. loqu. 384. *n.* 11. scarabæus suaviter olens.

Cerambycis *Larvæ Ligna rodunt, perforant, penetrant.*

Frisch. inf. 13. *t.* 11.
Ammir. inf. t. 33.
Sulz. inf. t. 4. *f. e.*
Enum. 2?9.
Poda gr. p. 32. *n.* 2.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 264.
Fab. 9.
Geoff. capricorne vert à odeur de rose.
Schæff. icon. t. 11. *f.* 7.
De Geer, tom. 5. *p.* 63.
Hab. in Europa. In Galliæ salicibus.
Desc. Quoad ipsum corpus inter nostras maxima est hæc species. *Totus* cæruleo-viridis aureo-nitens. *Abdomen* supra cæruleum. *Alæ* nigræ. *Pedes* colore cum reliquo corpore conveniunt: pedum tarsi subtus villosi, glauci; tibiæ terminatur spina. *Thorax* utrinque mucrone gaudet, intra hos mucrones tria tubercula paullo minora, elytris propiora, & nonnulla alia tubercula adhuc minora anterius. *Elytra* minutissimis rugis, fibrisque tribus longitudinalibus parum elevatis notata, oblongo-lanceolata, flexilia. *Antennæ* vix longitudinem corporis adtingunt, harum articuli per gradus versus extremitatem breviores sunt, contrario ac in reliquis modo. *Faun.* 652.
Obs. Variat antennis pedibusque cyaneis & fuscis. Odor perit cum vita F. in nostris grata etiam post mortem. V.

Alpinus. 8. C. (la rosalie) thorace spinoso, coleoptris obtusis fascia maculisque quatuor atris, antennis longis. *Scop. carn.* 166.
It. scan. 260. cerambyx subcærulescens, fascia maculisque 4 nigris.
Jonst. inf. pl. 15. *f.* 3.
Scheuch. itin. 1. *t.* 1. *f.* 5.

P ij

Mouff. inf. 150. *f.* 2.
Rob. ic. 8.
Sulz. inf. t. 4. *f. d.*
Poda inf. 32. *n.* 3. cerambyx pilofus.
Schæff. icon. t. 123. *f.* 1.
Drury. inf. 2. *t.* 31. *f.* 5.
Geoff. rofalie.
Enum. 250.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 265.
Handbuchder. nat. 4. *B. t.* V.
Hab. in Helvetia. In Suecia rarior. In Gallia prope Divionem reperi; etiam a *D. Gaillard* in Delphinatu lectus, prope clivum S. Andreæ.
Obf. Colore fafciifque ab omnibus diftinguitur, licet poft mortem minus elegans fit. V.

Ædilis. 9. C. (le charpentier) thorace fpinofo, punctis quatuor luteis, elytris obtufis nebulofis, antennis longiffimis. *
It. œl. 8. cerambyx nebulofus, antennis corpore longioribus, thoracis punctis quatuor luteis.
Petiv. Gazoph. t. 8. *f.* 8. capricornus rufticus.
Mouff. inf. 151. *f.* 2.
Frifch. inf. 13. *t.* 12.
Sulz. inf. t. 4. *f.* 27.
De Geer, tom. 5. *p.* 66. *t.* 4. *f.* 1. - 4.
Schæff. icon. t. 14. *f.* 7.
Act. nidrof. 4. *t.* 16. *f.* 8.
Bergtr. nomencl. 1. 3. 5. *t.* 1. *f.* 5. 6.
— *t.* 2. *f.* 1.
Faun. Fridr. 125.
Enum. 254.
Poda gr. p. 32. *fp.* 4.
Hab. in truncis arborum Europæ. In Gallia frequens in Velaunia prope Cambonium. V.

Desc. Pollicem transversum longum est corpus, totum cinereum. *Elytra* obtusa, pilis munitissimis adspersa, inter quos pilos tubercula seu puncta minutissima prominent confertissima; umbra nigricans coleoptera transversim ambit versus posteriora in medio curvata. *Thorax* etiam cinereus, mucrone utrinque prominulo, & punctis quatuor luteis transversalibus a tergo. *Oculi* nigri, punctum pone antennas nigrum. *Antennæ* ipso corpore quintuplo longiores, ex 10 articulis cinereis, versus apicem nigris, quo capiti propiores, eo breviores. *Alæ* nigricantes, venis fuscis. *Fæmina* ano prominet, huic antennæ ipso corpore triplo longiores: maris autem cornua quintuplo vel sextuplo corpore longiora. *Faun.* 653.

Sutor. 10. C. (le moucheté) thorace spinoso, elytris obtusus atris subnebulosis, scutello luteo, antennis longissimis. * *Scop. carn.* 162.

Faun. suec. 1. *n.* 482. cerambyx ater, elytris punctatis maculis pallidis sparsis, antennis corpore longioribus, thorace spinoso.

Gadd. diss. 27. cerambyx nigro-nebulosus, scutello pallido, elytris fusco-æneis.

De Geer, tom. 5. *p.* 65.

Sulz. inf. t. 5. *f.* 4.

Fab. 15. lamia sutor.

Faun. Fridr. 126.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Nigricans elytris fasciis obsoletis 2 albidis.

Desc. Magnus & ater est. *Oculi* nigri pone antennas excurrentes. *Thorax* utrinque angulo majori armatur; ma-

cula ferruginea ad basin elytrorum introrsum. *Thorax* & *Elytra* atra punctis sparsis fere contiguis excavatis (nudo oculo manifestis) puncta flava, sparsa super thoracem & elytra. *Mas* antennis nigris triplo aut quadruplo corpore longioribus; *fœmina* antennis corpore sesquilongioribus nigris, articulis singulis versus basin cinereis. *Faun.* 655.

Obs. Alium vidimus majorem, elytris minus maculatis; vix tamen distinctus est. V.

Cerdo. 11. C. (le savetier) thorace spinoso rugoso nudo, corpore nigro, antennis longis, articulis quatuor primis clavatis.

Mouff. ins. 149. *f.* 2.
Frisch. ins. 13. *t.* 8.
Fab. 18.
Bergstr. nomencl. 1. 8. 10. *t.* 1. *f.* 10.
—— *t.* 2. *f.* 3.
Schæff. icon. t. 14. *f.* 8.
Drury. ins. 1. *t.* 39. *f.* 1.
Faun. Fridr. 123.
Geoff. petit capricorne noir.
Scop. cerdo.
Scop. heros.
Geoff. grand capricorne noir.
De Geer, tom. 5. *p.* 69.
Hab. in Italia. *M. Kæhler.* In Germania *Forskahl.* In Gallia.

Statura præcedentis; corpus & artus nigra. Elytra *fastigiata, apice pallidiora s. picea.* Antennæ *corpore longiores: articulis 4 primis brevioribus clavatis s. apice rotundatis, reliquis compressis.* Minor (*an Mas*) *antennis mediocribus, elytris postice non piceis, qui*

Cerambycum *Larvæ perforant ligna, extrahuntur a Picis.*

Scop. carn. 162, *non videtur specie diversus.*

Obs. Antennæ longitudine differunt. Cerdo & heros vix species distinctæ; differunt imprimis magnitudine. F.

Textor. 12. C. (le tisserand) thorace spinoso, elytris obtusis, convexis, atris, punctatis, antennis mediocribus. * *Scop. carn.* 164.

Uddm. diss. n. 29. cerambyx sordide niger, punctis elevatis sparsi, antennis crassis corporis longitudinem subæquantibus.

Fab. lamia 7.

De Geer, tom. 5. 8. 64.

Geoff. capr. noir chagriné.

Schæff. icon. t. 10. *f.* 1.

Berystr. nomencl. 1. 5. 8. *t.* 1. *f.* 8.

Enum. 255.

Poda gr. p. 33.

Hab. in Europa. In truncis arborum Galliæ.

Desc. Corpus nigrum atomis cinereis irroratum. *Maculæ* ferrugineæ in pectore & abdomine. *Faun.* 656.

Tristis. 13. C. (le triste) thorace spinoso niger; elytris fuscis maculis duabus atris, antennis mediocribus. *tab.* 1. *f.* 27.

Fab. lamia 29.

Scop. Ann. hist. nat. 5. 95. 54.

Hab. Monspelii, in ligno cupressi. *D. Gouan.* Ubique in Gallia Aust. V.

Antennæ vix longitudinem corporis æquant. V.

Corpus *statura cer. textoris.* Antennæ *atræ.* Thorax *supra fuscescens.* Elytrorum *macula altera anterior, altera posterior.*

Fuliginator. 14. C. (le ramonneur) thorace subspinoso niger, elytris cinerascentibus, antennis brevioribus.

Fab. lamia. 34.

De Geer, tom. 5. p. 70.

Geoff. capr. ovale-cendré; fasciatus 8. *Entom. paris.*

Hab. in Germania. *P. Forskahl.* In Galliæ salicibus.

Minor Ape; totus ater. Antennæ vix *corporis longitudine.* Thorax *rotundatus, parce spinosus.* Elytra *minus acuta, rore cinereo sordide inquinata.*

Cursor. 15. C. (le coureur) thorace spinoso, elytris obtusis, rufis, margine lineaque nigris, antennis mediocribus. * *Scop. carn.* 167.

Faun. suec. n. 481. cerambyx rufus, coleoptrorum lineis tribus nigris longitudinalibus.

Fab. Rhagium 2.

De Geer, leptura 3. *tom. 5. p.* 128.

Sulz. inf. t. 5. *f.* 7.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Desc. Est hæc species inter maximas hujus generis. *Abdomen, pedes, os, frons,* obscure nigra; sed *abdomen* pilis canis tectum. *Thorax* aculeis lateralibus majoribus, utrinque solitariis apice rubris, & pluribus minoribus intermediis. Inter antennas duo tubercula rubra. *Elytra* tuberculis elevatis scabra, villisque minimis adspersa. Elytra ad basin angulos formant, e quibus ad apicem fascia seu linea lata nigra excurrit, ut & a scutello per utrumque élytron secundum longitudinem suturæ; linea intermedia lata nigra usque ad apicem elytrorum. *Faun.* 658.

Lamed. 16. C. (le bedeau) thorace ſpinoſo pubeſcente, elytris faſtigiatis lividis : tænia obſcura longitudinali ſinuata, antennis brevioribus.
Faun. ſuec. 1. *n.* 498. leptura nigra, elytris nigricante-lividoque variis.
Geoff. ſtencore lamed 6.
Fab. ſtencorus 3.
De Geer, leptura 4. *tom.* 5. *p.* 129. *t.* 4. *f.* 10.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. Magnus. *Elytra* livida baſi & medio extrorſum livido, reliquo nigricante, ſ. faſciæ duæ latæ oblique fuſcæ. *Corpus* totum nigrum. *Thorax* utrinque ſpinoſus. *Faun.* 649.

Meridianus. 17. C. (le méridien) thorace ſubſpinoſo, elytris ſubfaſtigiatis fuſcis antice teſtaceis, pectore nitente. *
Syſt. nat. 10. *p.* 398. *n.* 7. leptura meridiana.
Enum. 257.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 269.
Schæff. icon. t. 3. *f.* 13.
—— *icon. t.* 79. *f.* 7.
Fab. ſtencorus 1.
De Geer, leptura meridiana 5. *tom.* 5. *p.* 130.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. Fæmina tota nigricans. *Mas* pectore, abdomine, pedibus, exceptis geniculis nigris, teſtaceus. *Elytra* ſubteſtacea, apice nigra. *Thorax* parce ſpinoſus, etiam abdomen certo ſitu aureo reſplendentia. *Faun.* 648.
Obſ. Variat admodum colore & magnitudine. V.

Noctis. 18. C. (le ſombre) thorace ſpinoſo totus niger, antennarum baſi ferruginea.

Fab. Rhagium 3.
Hab. in Europa. *Thunberg.*
Simillimus cer. curſori excepto colore & quod ipſa baſis, cui inſident antennæ, ferruginea ſit.

Inquiſitor. 19. C. (l'inquiſiteur) thorace ſpinoſo, elytris nebuloſis fuſco-ſubfaſciatis, antennis brevioribus. *
Faun. ſuec. 1. *n.* 485. cerambyx cinereus nigro-nebuloſus, antennis corpore dimidio brevioribus, thorace ſpinoſo.
Friſch. inſ. 13. *t.* 14.
Enum. 258.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 269.
Geoff. ſtencore 2.
Fab. Rhagium 1.
Schæff. icon. t. 2. *f.* 10.
Sulz. inſ. t. 5. *f.* 7.
De Geer, leptura inquiſitor. *tom.* 5. *p.* 124. *t.* 4. *f.* 6.
β. *Faun. ſuec.* 1. *n.* 486. cerambyx cinereus, coleoptris faſciis duabus flavis, antennis corpore dimidio brevioribus, thorace ſpinoſo.
Geoff. ſtencore 1.
De Geer, leptura mordax.
Schæff. elem. 118. *f.* 1.
—— *icon. t.* 8. *f.* 2. 3.
Enum. 258.
Faun. Fridr. 128.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. Caput vellere cinereo punctiſque vix conſpicuis nigris ſub vellere; pone oculos, verſus pectus nigrum; punctum pone antennas nigrum. *Antennæ* cinereæ, undecim articulis, corpore dimidio breviores, antrorſum protenſæ; tibiæ ad apicem duabus ſpinis armantur. *Thorax* cinereus, margine laterali

nigro, in cujus medio mucro niger. *Linea* nigricans longitudinalis thoracis in medio tergi. *Elytra* oblonga, arcta, ſtriis tribus longitudinalibus elevatis nitidiuſculis; cæteroquin nebuloſa ſunt elytra ob maculas nigricantes temere ſparſas; (& in quibuſdam faſcia duplex tranſverſa nigra lateribus teſtacea.) totum *corpus* alias cinereum, nigro nebuloſum, qui cinereus color a pilis minutiſſimis, ad cervinum colorem accedentibus, oritur.

β. Hic antecedenti ſimilis magnitudine, ſutura, facie, ſed elytra, quæ magis fuſca, gaudent duabus faſciis flavis adproximatis in medio elytrorum. *Faun.* 659.

Obſ. Fab. Linnæuſque junxerunt ſub eodem numero, ſtencorum 1 & ſtencorum 2 *Geoff.* ſed *de Geer* & *Schrank* optimo jure pro duabus ſpeciebus diſtinctis habuerunt. Cerambyx inquiſitor β. *Linnæi* eſt cer. bifaſciatus *enum.* & leptura mordax *de Geer*, alter eſt leptura inquiſitor ejuſdem; maculis cinereis diverſe diſpoſitis, ſtriis elevatis magis & notatis.

Kæhleri. 20. C. (le kæhler) thorace ſpinoſo, niger, thorace elytriſque ſanguineis, macula magna nigra, antennis mediocribus.

Fab. lamia 20.

Scop. Ann. hiſt. 5. 96. 56.

Geoff. capricorne rouge.

Schæff. icon. t. 1. *f.* 1.

Hab. in Italia Galliaque. In Africa major, *D. Desfontaines.*

Magnitudo media. Corpus & *artus nigra.* Thorax *ſanguineus macula in tergo magna, rotundata, nigra.* Elytra *ſanguinea, macula magna, ovali, nigra,*

utroque elytro communi, a medio ad apices fere extensa. Femora *apice emarginata, acuta.* Antennæ *vix corporis longitudine.*

Variat *Thorace nigro, elytris immaculatis. Geoff.*

Variat adhuc thorace immaculato & macula laterali rufa. *Elytra* apice emarginata, modo immaculata, modo macula nigra. F.

Pedestris. 21. C. (le piéton) thorace ſpinoſo, apterus; niger, elytris tomentoſis atris, ſutura alba, antennis mediocribus.

Scop. carn. 168. cerambyx arenarius.

Gron. zooph. 540.

Enum. 261.

Poda gr. p. 34.

Fab. lamia 41.

Hab. in Hiſpania. *D. Z. Halman.* In Gallia *Gouan*, tarde incedens, larvis & formicis infeſtus.

Obſ. Variat vittis tribus integris albis in ſingulo elytro. Variat adhuc vittis abbreviatis ad baſin elytrorum. V.

Linea alba ab apice capitis per ſuturas elytrorum ad anum excurrens & margo elytrorum exterior albus. Alæ *nullæ.*

Luſitanicus. 22. C. (le portugais) thorace ſpinoſo, corpore toto teſtaceo, elytris faſcia undulata pallida.

Hab. in Luſitania.

Deſc. Corpus magnitudine culicis; totum teſtaceum, etiam pedibus antenniſque, ſubcylindricum. *Thorax* utrinque ſpina minutiſſima. *Antennæ* ferrugineæ, corpore paullo longiores. *Elytra* in medio faſcia obſoleta, pallida, lineari, repanda. *Syſt. add. p.* 1067.

Balteus. 23. C. (le baudrier) thorace ſpinoſo, corpore ferrugineo, abdomine ovato, elytris faſcia nigricante.
Hab. in Luſitania.
Corpus magnitudine culicis, totum ferrugineum. *Antennæ* corpore vix longiores. *Thorax* obſcurius ferrugineus ſpina utrinque minutiſſima. *Abdomen* gibbum, ovatum, obtuſum. *Elytra* ferruginea, in medio faſcia lata, nigra, margine poſtico albo repando. *Syſt. add. p.* 1067.

Ex ſpec. D. Fab. Lamia.

Glycyrrhizæ. 24. C. (de la régliſſe) thorace ſpinoſo, niger, elytris albo-lineatis bicarinatis, pedibus ferrugineis, antennis breviſſimis.
Hab. in Sibiria. *D. Pallas. Muſ. D. Banks.*

Carinatus. 25. C. (le carené) thorace ſpinoſo, elytris piceis, carina laterali elevata albida, antennis brevibus.
Hab. ibid.

Ex Enum.

Chryſogaſter. 26. C. (le ventre doré) niger, thorace utrinque unidentato, pectore abdomineque aureo vellere tomentoſus.
Hab. in Europa.

Elegans. 27. C. (l'élegant) ater, thorace utrinque uniſpinoſo, elytris caſtaneis, baſi, ſutura maculaque communi nigris, faſciis duabus flavis.
Hab. in Europa.

Sycophanta. 28. C. (le ſycophante) thorace ſpinoſo,

nigro-ferrugineoque varius, fasciis elytrorum tribus obscurioribus, lineis in singulo elytro elevatis duabus, antennis brevibus.
Hab. Viennæ.

Ex Ent. carn.

Æthiops. 29. C. (le noir) totus niger, nitidulus, punctatus, apterus, antennis brevibus.
Enum. 262.
Hab. circa Labacum.

Timidus. 30. C. (le timide) niger, elytro flavescente, maculis binis atris.
Hab. in floribus laserpitii latifolii.

Fulvus. 31. C. (le fauve) fulva sunt elytra, antennarum bases, abdomen, femora & tibiæ; reliqua nigra.
Hab. in agro Vispacensi.

Scabricornis. 32. C. (la scie) antennis æqualibus nitidis, interiore latere denticulatis, scabris, articulo primo longitudine secundi & tertii simul sumptorum.
Hab. in Carniola media. In Gallia Aust. V.

Ex hist. inf. D. Geoff. Ent. que paris.

Ovatus. 33. C. (l'ovale) ovatus fuscus, elytris integris.
Hab. in pratorum graminibus.

Monilis. 34. C. (le perlé) niger, elytris vellere cinereo-marmoratis, antennis pedibusque cinereo intersectis.
Schæff. icon. t. 55. *f.* 5. *& forte* 6.
Enum. 256.
Hab. in Gallia.

Fasciatus. 35. C. (l'ovale cendré) ater ovatus, antennis corpore dimidio brevioribus, elytris vellere cinereo albidis.
Hab. in sepium arbustis.

Dentatus. 36. C. (le dentelé) fusco-nebulosus, elytris antice cinereis, apice unidentatis.
Hab. in Gallia.
Obs. Differt a cer. hispido.

Rubro-violaceus. 37. C. (le violet-rouge) ruber, oculis nigris, elytris violaceis. *Stenc.* 4.
Enum. 351.
Hab. in arboribus.

Ex nost. Mus.

Fasciatus. 38. C. (le fascié) cinereo-fuscus, fascia fusca in singulo elytro.
Schæff. icon. t. 192. *f.* 6.
Hab. in Gallia Aust.
Desc. Thorax spinosus, antennæ pedesque cinereo nigroque intersecta.

Violaceus. 39. C. (le violet) thorace spinoso; caput, thorax antennæque nigra, elytris violaceis.
Hab. In Gallia prope Cambonium.
Desc. elytris rugosis.

Elongatus. 40. C. (l'alongé) fulvus, valde elongatus, solis oculis nigris.
Hab. in Gallia Aust.

Marmoratus. 41. C. (le marbré) subtus griseus, thorace spinoso, antennæ corpore longiores. Anus caudatus.

Antennæ *Breves*, *quæ corpor. breviores*; *mediocres quæ longitudine corporis*, *Longæ quæ corpore longiores sunt*, *nobis dicuntur.*

Hab. in Gallia.
Desc. Appendix ad anum uti in cer. bajulo. *Thorax* ſpinoſus. *Elytra* cano-fuſoque marmorata. *Pars* cana nigro-punctata. *Abdomen* griſeum conicum.

**** *Thorace inermi ſubcylindrico.*

Carcharias. 42. C. (le chagriné) thorace mutico cylindrico, corpore griſeo-nigro-punctato, antennis mediocribus.
Gæd. inſ. 2. t. 51.
Pet. gaz. t. 2. f. 1.
Liſt. gaz. f. 106.
Fab. ſap. 1.
Geoff. lept. 1.
De Geer, tom. 5. p. 73. t. 3. f. 19.
Drury. inſ. t. 41. f. 5.
Bergſtr. nomencl. 1. 5. 7. t. 1. f. 7.
Schæff. icon. t. 38. f. 4. — 152. f. 4.
Enum. 264.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Totum corpus ſupra & infra lana griſea ſ. pallide flaveſcenti-cinerea veſtitur, per quam puncta glabra, ſparſa, conferta emergunt. *Corpus* ceram. inquiſitori craſſius, maxillæ nigræ. *Antennarum* articuli griſei, ſed apicibus nigri. *Faun.* 660.

Scalaris. 43. C. (l'eſcalier) thorace mutico ſubcylindrico, coleoptris linea ſuturali dentata punctiſque flavis, antennis mediocribus. * *Scop. carn.* 175.
Friſch. inſ. 12. t. 3. f. 3.
Schæff. icon. t. 38. f. 5.
Enum. 268.
Huffnag. inſ. t. 7.
Fab. ſaperda 2.
Poda gr. p. 34. ſp. 13.

De Geer, *tom.* 5. *p.* 77.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Obs. cerambycis generi propius quam lepturæ accedit ob thoracem non ovatum.
Des. *Totus* niger est, oblongus, lævis. *Thorax* vellere flavo indutus, macula nigra quadrata in dorso; utrinque ad latera gibbus. *Elytra* nigra, glabra, punctis minutissimis excavatis, sutura longitudinali flava, dentibus variis oppositis, quorum par primum incurvum, secundum transversum, tertium adscendens, quartum deorsum gibbum, quintum minimum, sextum ultimum adscendens per marginem exteriorem; puncta aliquot difformia, flava, in medio elytrorum. *Antennæ* corpore paullo longiores. Flavedo omnis e villis minutissimis constat. *Faun.* 697.

Cardui. 44. C. (du chardon) thorace mutico cylindrico, corpore fusco linea longitudinali flavicante, antennis longioribus.
Fab. sap. 16.
Enum. 265.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 272.
Hab. in carduis Europæ Australioris; quos mense maio devastat. *D. Gouan.* In Gallia Aust. V.
Corpus *fuscum*, *statura cer. populnei.* Linea *flavicans a capite per thoracem & suturam elytrorum.* Thorax *etiam lineis lateribus flavis.* Antennæ *corpore sesquilongiores articulis basi pallidis.*

Populneus. 45. C. (du peuplier) thorace mutico cylindrico flavo-lineato, elytris punctis quatuor flavis, antennis mediocribus.*

Gadd. fat. 79. cerambyx fufco-cinereus, antennis nigro-alboque variegatis, elytrorum punctis octo luteis.
Fab. fap. 18.
Enum. 266.
De Geer, tom. 5. *p.* 78.
Geoff. leptura betulina.
Schæff. icon. t. 48. *f.* 5.
Hab. in Europa. In Galliæ populetis. V.

Linearis. 46. C. (le linéaire) thorace mutico cylindrico niger, pedibus omnibus totis luteis, antennis mediocribus. *
Scop. carn. 153. leptura parallela.
Fab. fap. 6.
Faun. Fridr. 129.
Hab. in Europa. In Gallia circa Lugdun. V.
Defc. Simillimus cer. cylindrico at duplo major magifque niger. *Antennæ* longitudine corporis. *Abdominis* dorfum fupra teftaceum bafinque verfus. *Pedes* lutei. *Faun.* 663.

Cylindricus. 47. C. (le cylindrique) thorace mutico cylindrico linea albida, elytris faftigiatis nigris, pedibus anticis pallidis. *
Scop. carn. 157. leptura cylindrica.
Rœf. inf. 2. *fcar.* 2. *t.* 3.
Geoff. lept. 2.
De Geer, tom. 5. *p.* 75.
Fab. fap. 7.
Hab. in pyri prunique ramis.
Defc. Corpus minus, atrum, opacum, punctis minimis fparfis cavis. *Thorax* cylindricus linea longitudinali albida. *Antennæ* vix corpore longiores. *Pedum* tibiæ & dimidia pars femorum anterioris paris ferruginea. *Faun.* 662.

Oculatus. 48. C. (l'oculé) thorace mutico cylindrico

luteo, punctis duobus nigris, elytris fastigiatis linearibus nigris. *
Uddm. diss. 31. cerambyx ferrugineo-rufus, elytris nigro-cinereis punctis excavatis nigris.
Scop. carn. 152. leptura oculata.
De Geer, tom. 5. *p.* 74. *t.* 3. *f.* 20.
Fab. sap. 4.
Schæff. icon. t. 128. *f.* 4.
Huffnag. inf. t. 13.
Hab. in Europa. In Gallia Aust. V.
Desc. Corpus testaceum. *Uti* abdomen & pedes. *Thorax* cylindricus a dorso punctis duobus nigris. *Antennæ* longitudine corporis. *Faun.* 664.

Punctatus. 49. C. (le ponctué) thorace mutico subcylindrico, totus viridis punctis nigris, antennis mediocribus.
Hab. in Lusitania.
Desc. Similis cer. scalari, totus viridis. *Antennæ* nigræ longitudine corporis. *Thorax* punctis nigris 8. *Elytra* singula punctis 6 nigris. *Abdomen* utrinque punctis nigris. *Syst. add.* 1067.

Ex Enum.

Octo-punctatus. 50. C. (les huit points) thorace tereti mutico, viridis punctis octo nigris.
Linn. add. 7?
Beyt. Zur. Nat. p. 65. §. 9.
Schæff. icon. t. 101. *f.* 1.
Hab. in hortis Austriacis ubi tilia abundat sed rarior.

Erytrocephalus. 51. C. (la tête rouge) thorace inermi cylindrico, niger; capite, thorace, pedibus abdominisque postice testaceis. *t.* 1. *f.* 28.

Beyt. Zur. Nat. p. 67. §. 12.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.

Ferreus. 52. C. (le mars) thorace cylindrico inermi, plumbeo-niger immaculatus, ſcutello albido.
Hab. Lincii. In Gallia Auſt. V.

Puſtulatus. 53. C. (le puſtulé) thorace inermi cylindrico, medio macula flava.
Beyt. Zuz. Nat. p. 66. §. 10.
Hab. Lincii, in floribus.

Silphoides. 54. C. (le ſilphoïde) thorace mutico, cylindraceus, niger, elytris lineis ſubtribus elevatis, femorum tibiarumque anticarum medietate fulva.
Hab. Viennæ.

Ex ſpec. D. Fab. ſap.

Tremulus. 55. C. (du tremble) viridis, thorace punctis duobus, elytris quatuor nigris.
Hab. Halæ-Saxonum. *D. Schreber.*

Ferrugineus. 56. C. (le rouillé) ferrugineus, thorace cylindrico, antennis pedibuſque nigris.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Teſtaceus. 57. C. (le teſtacée) niger, thorace cylindrico, elytris teſtaceis.
Hab. ibid.

Violaceus. 58. C. (le violet) thorace cylindrico, corpore violaceo.
Hab. in regione Pedemontana. *Dr. Allioni.*

Lineola. 59. C. (la ligne rouge) niger, thoracis linea dorſali femoribuſque apice rufis.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.* In Gallia. V.

Minutus. 60. C. (le petit) rufus, thorace cylindrico, femoribus clavatis, antennis mediocribus.
Hab. in Anglia. *Muſ. D. Banks.*

Lineatus. 61. C. (le deſſiné) thorace inermi ferrugineo-nigro-lineato, elytris fuſco-ferrugineoque variis, macula marginali cinerea, antennis mediocribus.
Fab. lamia 13.
Hab. in Germania. *Muſ. D. Banks.*

Ex noſt. Muſ.

Curvus. 62. C. (le courbe) teſtaceus, thorace curvo ſubtuberculato, femoribus luteis apice nigis.
Hab. in Gallia Auſt.
Deſc. Curvus, femoribus ſæpe dimidiato nigris.

Ex Ent. carn.

Figuratus. 63. C. (le figuré) niger, elytri faſciæ lineaque oblique clavata curva punctoque ad baſin, albis.
Hab. in floribus plantarum umbellatarum.

Ex op. D. de Geer.

Villoſo-viridiſcens. 64. C. (le verdâtre-velu) flavo-viridis, thorace mutico cylindrico, faſciis tribus longitudinalibus flavis, antennis longioribus nigro-cinereoque maculatis.
Relz. 876. *De Geer, tom.* 5. *p.* 76.
Hab. in Europa.

Pygmeus. 65. C. (le nain) minutiſſimus fuſcus, thorace mutico cylindrico, antennis fer-

ratis pilosis. *Retz.* 880. *tom.* 5. *p.* 80. *t.* 4. *f.* 5.
Hab. in Europa. In Gallia. V.

***** *Thorace inermi subrotundo s. ex globoso depresso.*

Curculio-noides. 66. C. (le curculionoïde) thorace mutico ocellis quatuor nigris, elytris ocello sesquialtero, antennis longis.
Fab. lamia 28.
Geoff. lept. 5.
Schæff. icon. t. 39. *f.* 1.
— *icon. t.* 153. *f.* 5.
Enum. 276.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 276.
Hab. in Germania. Calmariæ Suecorum. *Modeer.* In Gallia.
Statura cer. tristis, cinereus striis flavis undulatis sparsis. Ocelli *nigri iride ferruginea, in thorace 4 s. utrinque 2, in elytris unicus, cum rudimento alterius in anteriore parte.*

Serraticornis. 67. C. (la scie) thorace mutico subovali, corpore lurido fusco, antennis compressis antice serratis mediocribus. *
Fab. calopus serraticornis.
De Geer, tom. 5. *p.* 79.
Hab. in Europæ sylvis.
Desc. Antennæ valde compressæ & multum serratæ. *Corpus* totum pallide fuscum. *Faun.* 665.

Rusticus. 68. C. (le rustique) thorace mutico subrotundo nudo, corpore lurido, antennis subulatis brevioribus. *
Faun. suec. 492. cerambyx fuscus, punctis thoracinis impressis.
Sulz. inf. t. 4. *f.* 9.

Fab. callidium 10.
De Geer, tom. 5. p. 83.
Schæff. elem. t. 76. f. 1.
—— *icon. t. 13. f. 1.*
—— *icon. t. 63. f. 6.*
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.
Deſc. Antennæ corpore paullo breviores. *Corpus* lineare, fere glabrum. Singula *elytra* ſtriis duabus elevatis. *Abdomen* ferrugineo-fuſcum; a tergo duæ cavitates impreſſæ, excepta linea longitudinali. *Faun.* 666.

Luridus. 69. C. (le pâle) thorace mutico ſubrotundo, corpore nigro, elytris luridis.
Fab. callidium 18.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.
Simillimus *cer. Bajulo, ſed triplo minor, immaculatus.* Elytra *lurida ſeu minus nigra, quam reliquum corpus.* Thorax *ſubtus nulla linea rubra.*

Femoratus. 70. C. (le difforme) thorace mutico ſubrotundo, corpore atro, femoribus rubris, antennis mediocribus.
Fab. callidium 6.
De Geer, t. 5. p. 93.
Schæff. icon. t. 55. f. 7.
Hab. in Germania. In Gallia Auſt. V.
Sequenti dimidio minor, anguſtior; ſola femora rubra. Antennæ *vix corporis longitudine.*

Violaceus. 71. C. (le violet) thorace mutico ſubrotundo pubeſcente, corpore violaceo, antennis mediocribus. *
Faun. ſuec. 1. *n.* 495. cerambix violaceus nitens, antennis nigris, femoribus clavatis.

Gadd. diss. 28. cantharis nigra, thorace rotundato, elytris cærulescentibus.
Frisch. ins. 12. *t.* 3. *icon.* 6. *f.* 1.
Fab. callidium 5.
De Geer, *tom.* 5. *p.* 88.
Schæff. icon. t. 4. *f.* 13.
Faun. Fridr. 130.
Scop. Ann. hist. nat. 597. 59.
Hab. in Europa. In Gallia Aust. V.
Desc. *Totum* corpus e violaceo nitens, colore aureo & sericeo superbit. Thorax & elytra punctis contiguis excavata. *Antennæ* corpore ferme breviores, nigræ. *Femora* clavata cum pedibus atra. *Abdomen* nigrum. *Thorax* elytris obscurior, ad lepturam aliquatenus accedit. Thorax planiusculus rotundatus absque spinis ullis. *Elytra* pone rotundata, nec præmorsa, planiusculа. *Faun.* 667.

Striatus. 72. C. (le strié) thorace mutico subrotundo, corpore nigro, elytris striatis, antennis brevibus.
Fab. callidium 23.
De Geer, capr. 26. *tom.* 5. *p.* 90.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Habitus cer. violacei sed elytra non striata. *Thorax* orbicularis, convexus. *Antennæ* corpore breviores. *Faun.* 668.

Variabilis. 73. C. (le variable) thorace mutico subrotundo inæquali glabro, pectore anoque ferrugineo, antennis mediocribus. *
Frisch. ins. 12. *p.* 345. *t.* 6. *f.* 3. 4.
Poda gr. p. 36. cer. scaber.
Schæff. icon. t. 4. *f.* 12.
Fab. callidium 9.

Enum. 279.
Hab. in Europa. In Galliæ pinetis frequens. V.
Desc. Similis cer. violaceo sed minor, variat colore. *Alter* violaceus. *Thorax* subferrugineus. *Pedes* ferruginei. *Femora* clava nigra. *Alter* thorace elytrisque lividis, femoribus similibus. *Faun.* 669.

Testaceus. 74. C. (le velu) thorace mutico subrotundo glabro, corpore testaceo, antennis mediocribus. *
De Geer, capric. 30. *tom.* 5. *p.* 93.
Geoff. leptura testacea.
Schæff. icon. t. 64. *f.* 6.
Fab. callidium 17.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Vix a cer. curc. differt, nisi sola hirsutie thoracis. *Antennæ* longitudine corporis, uti femora & pedes testaceorufescentes. *Thorax* inæqualis, testaceus. *Elytra* punctis excavata, non striata, testacea. *Faun.* 670.

Bajulus. 75. C. (l'appendice) thorace mutico subrotundo villoso, tuberculis duobus, antennis brevibus. *Mus. Lud. Ulr.* 76. *
Faun. suec. 1. *n.* 489. cerambyx nigricans, thorace villoso cinereo, punctis duobus glabris.
Scop. carn. 156. leptura bajula.
Schæff. elem. t. 76. *f.* 4.
Frisch. ins. 13. *t.* 10.
β. *Faun. suec.* 1. *n.* 490. cerambyx testaceus, thorace villoso cinereo lineolis duabus glabris.
Enum. 281.
Poda Mus. gr. p. 36.

Geoff. leptura 17.
Faun. Fridr. 131.
De Geer, 22. *tom.* 5. *p.* 87.
Schæff. elem. t. 76. *f.* 4.
—— *icon. t.* 64. *f.* 4. 5.
Sulz. hist. t. 4. *f.* 29.
Fab. callidium 1.
Hab. in Europa. In America Septentrionali. *Kalm.* In Gallia.
Perforat ligna, parietes, asseres e pino desumpta. Frequens in domibus.
Desc. Totus niger est cum cineritiei mixtura. *Corpus* totum scabrum vel inæquale punctis prominulis inordinatis & pilis cinereis vagis. *Thorax* vero totus hirsutus, cinereus s. niger pilis albis & duobus & tergo punctis prominulis glabris, quibus ab omnibus differt. *Antennæ* nigræ, parvæ, corpore dimidio breviores. *Oculi* in quibusdam deaurati. *Pedes* nigri: *Tibiæ* duplici spina terminatæ; in dorso elytrorum fascia alba undulata sed obsoleta, ut vix visibilis sit. *Femora* clavata. *Elytra* flexilia. *Denticuli* nulli in thorace.
β. Facies antecedentis, sed omnino minor. *Antennæ* corpore breviores, testaceæ. *Thorax* villosus, cinereus s. niger pilis albis; a tergo punctis duobus oblongis, glabris. *Elytra* testacea, antennis pallidiora, punctis excavata, non tamen striata. *Femora* nigra. *Oculi* aurati. *Antennæ* pilis adspersæ, tertio articulo longissimo; sæpe fascia alba obsoleta in dorso; hinc affinitas cum præcedente summa. *Faun.* 672.

Fennicus. 76. C. (le cruel) thorace mutico subrotundo tuberculis subferrugineo-obso-

letis, elytris violaceis, antennis longiuſculis. *

Uddm. diſſ. 33. cerambyx elytris nigro-cæruleis, apice abdominis ferrugineo.

Fab. callidium 2.

Enum. 282.

Geoff. lept. *teſte Fab.*

Hab. in Europa. In Gallia.

Deſc. Thorax niger, depreſſiuſculus, lateribus una cum pectore rufus. *Abdomen* nigrum apice ferrugineo. *Pedes* rufi : femoribus nigris. *Faun.* 674.

Obſ. Cer. fennicus cum cer. variabili facile confunditur. *Thorax* niger in cer. fennico juxta *Lin.* cui thorax eſt teſtaceus in *enum.* pro leptura femorata. *Geoff.* Sumitur in ſpeciebus inſectorum *Fab.* Contra in enumeratione eadem leptura ad cer. variabilem *Lin.* refertur. incertæ igitur ſunt notæ ad agnoſcendum cer. fennicum. *Lin.* Nobis erit cer. fennicus, ille cujus thorax teſtaceus eſt vel nigro-teſtaceus cum tuberculis ſnbferrugineo-obſoletis & cujus apex abdominis, pedes & antennæ ſunt ejuſdem coloris teſtacei abſque nigri mixtura. *Fæmina* tota teſtacea ſed ſubtus nigra cum apice abdominis teſtaceo. In utroque ſexu antennarum articuli apicibus nigri. Cer. variabilis alter ſexus fere totus lividus & pars abdominis teſtacea vel livida major quam in fæmina cer. fennici. Inde patet cer. fennitum incognitum *Geoff.* qui deſcripſit fœminam. cer. variabilis. V.

Liciatus. 77. C. (le tiſſu) thorace mutico ſubrotundo niger cinereo-nebuloſus, antennis brevibus.

Hab. in Europa. In Suecia. *Thunberg.*

Corpus *magnitudine fere cer. bajuli*, *nigricans*, *cinereo-nebulosus*, *sed* Thorax *magis rotundatus lineolis* 2, *subgriseus*. Elytra *strigis* 2, *undulatis*, *cinerascentibus*, *obsoletis*. Femora *postica longitudine abdominis*.

Undatus. 78. C. (l'ondé) thorace mutico subrotundo tuberculato, elytris fasciis duabus undulatis, antennis submediocribus. *

Fab. callidium 27.
De Geer, cap. 28. *tom.* 5. *p.* 91.
Schæff. icon. t. 68. *f.* 1.
Poda gr. p. 280.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 280.
Enum. 283.
Hab. in Europa. In Gallia Aust. V.
Desc. Antennæ longitudine corporis. *Femora* atra. *Caput* & *thorax* nigra tuberculis a tergo, absque angulis lateralibus. *Elytra* nigra, postice pallescentia punctis excavatis, e quorum cavitatibus pilus exurgit : duplex fascia alba transversa undulata, similiter punctis excavata. *Faun.* 675.

Sanguineus. 79. C. (le rouge) thorace mutico subrotundo elytrisque sanguineis, corpore nigro, antennis mediocribus.
De Geer, *tom.* 5. *p.* 92.
Enum. 284.
Geoff. leptura sanguinea.
Poda gr. p. 36.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 280.
Hab. Upsaliæ, in parietibus. *Isac. Uddm.* Frequens in Galliæ domibus. V.
Desc. Simillimus cer. bajulo, sed thorax magis depressus, ater, at *thorax* supra, *scutellum*, *elytra* & *anus* sanguinea,

holoſericea tomento vix conſpicuo. *Faun.* 673.

Caſtaneus. 80. C. (le marron) thorace mutico ſubrotundo corporeque nigro, elytris, antennis pedibuſque ferrugineis, antennis brevioribus.
Enum. 285.
De Geer, tom 5. *p.* 90.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 281.
Faun. Fridr. 132.
Hab. in Europa. In Gallia, prope Lugdunum. V.
Latera inferiora thoracis linea rubra longitudinali.
Deſc. Magnitudo cer. undati, ſed paullo anguſtior. *Thoracis* latera rufa. *Femora* poſtica nigra. Affinis cer. ruſtico ſed minor. *Faun.* 676.
Obſ. Variat femoribus totis caſtaneis thoraceque toto nigro. *Enum.* cavitas oblonga in medio thoracis. V.

Canthari- 81. C. (le flexible) thorace ſubmutico nus. corpore rufo, oculis femoribuſque nigricantibus, elytris mollibus, antennis longioribus.
Fab. callidium 24. – 5. *App.*
Hab. in Germania. *D. Schreber.*
Deſc. Corpus totum rufo-ferrugineum. *Antennæ* pallidiores.

Ebulinus. 82. C. (de l'yeble) thorace mutico, corpore nigro, elytris viridi-cæruleis, antennis mediocribus.
Hab. in Gallia.. *D. Gouan.* non rarus prope Lugdunum. V.
Magnitudo præcedentis, minor caſtaneo. Antennæ *ferrugineæ articulo infimo nigro.* Thorax *utrinque mucrone obſoletiore.*

Ex Enum.

Barbipes. 83. C. (le ſatyre) niger, thorace mutico, ſubrotundo, hirſuto elytriſque teſtaceis.
Hab. Viennæ, in floribus umbellatis.

Ex ſpec. D. Fab. callidium.

Ruficollis. 84. C. (l'eſclave) thorace ſubcylindrico hirto rufo, elytris violaceis, antennis mediocribus piceis, pedibus nigris.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.* In Gallia Auſt. Variat capite rufo aut nigro. V.

Clavipes. 85. C. (le porte-maſſue) niger opacus, femoribus omnibus clavatis, antennis longioribus.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.* In Gallia Auſt. V.

Rufſicus. 86. C. (le Ruſſe) thorace verrucoſo niger, elytris teſtaceis, macula media apiceque nigris.
Hab. in Ruſſiæ ſylvis. *D. Lee.*

Aulicus. 87. C. (le luſtré) thorace nigro nitido, corpore nigro opaco, elytris lævibus, antennis brevibus.
Hab. Hafniæ. In Gallia. V.

Hafnienſis. 88. C. (le Danois) thorace ſubvilloſo nigro, lineis quatuor albis, intermediis abbreviatis, antennis brevibus.
Hab. Hafniæ.

Rufipes. 89. C. (les jambes rouſſes) thorace lævi nitido, elytris violaceis, tibiis rufis, antennis brevibus.
Hab. in Europa.

Floralis. 90. C. (la flore) thorace globoso albo-fasciato, elytris nigris, fasciis 5. Albis, secunda tertiaque lunatis.
Pallas iter. 2. 724. 63.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.* Leptura *Lin.*

Trifaciatus. 91. C. (les trois bandes) thorace globoso ferrugineo, elytris nigris, fasciis tribus atris, prima annulari.
Hab. in Lusitania. *D. Gray.*

Ex spec. D. Fab. saperda.

Nigricornis. 92. C. (les antennes noires) cinereus; thorace lineato, elytris fuscis unicoloribus, antennis mediocribus.
Hab. Lipsiæ. *D. Leske.*

Virescens. 93. C. (le verdâtre) thorace villoso cinereo, elytris subattenuatis viridibus.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*

Præustus. 94. C. (le brûlé) thorace subtuberculato, testaceus, elytris apice violaceis.
Hab. ibid.
Obs. Cer. testacei forte mera varietas.
Ad hanc divisionem cer. an ad alteram pertinent?

Ex opere D. de Geer.

Nigro-planus. 95. C. (le noir-aplati) corpore thoraceque mutico subrotundo, depresso, femoribus clavatis, antennis mediocribus crassis. *Relz.* 890. *de Geer. t.* 5. *p.* 88.
Hoesn. ins. t. 16.
Hab. in Europa. In Gallia circa Lugdunum. V.

Æneus. 96. C. (le bronzé) fusco-æneus nitidus,

thorace mutico subrotundo depresso; antennis pedibusque nigris. *Retz.* 892. *de Geer. tom.* 1. *p.* 89.
Hab. in Europa.

Ex Faun. inf. Fridrichsdalina.

Villicus. 97. C. (le campagnard) thorace mutico, cupreo, tuberculato, elytris nigris, punctis striatis; antennis, abdomine pedibusque ferrugineis.
Hab. in campis.

Viridis. 98. C. (le verd) thorace mutico tuberculato violaceo, elytris viridibus, punctis striatis; antennis nigris.
Hab. in ripa. *Ibid.* In Gallia Aust. V.

Ex nost. Mus.

Fulvus. 99. C. (le fauve) fulvus, oculis nigris; antennis villosis.
Hab. circa nemausum.
Desc. Totus fulvus. *Antennæ* paullo corpore longiores tenuissimæ, *oculi* lunati.

Cinereus. 100. C. (le cendré) rufus, rore cinereo adspersus, thorace tuberculato.
Hab. ibid.
Desc. Magnitudo præcedenti sed crassior latiorque. *Antennæ* corpore breviores. *Elytra* fulva sed cinerea ad parent, tribus striis exarata, quæ apicem non adtingunt. *Oculi* lunati.

Longipes. 101. C. (le proportionné) thorace globoso, antennis brevissimis, pedibus posterioribus elongatis. *t.* 1. *f.* 29.
Hab. ibid.

Desc.

Desc. niger, *thorax* valde crassus; *antennæ* vix caput thoracemque superant. *Elytra* pilosa fasciis duabus albis picta, infima curva. *Pedes* nigri, postici elongati. *Abdominis* latera subtus maculis albis.

Brevis. 102. C. (le court) griseus, thorace nigro lineato, elytris marmoratis.
Hab. in Gallia Aust.
Desc. Elytra nebulosa punctatissima, fasciis fuscis fasciaque albida fere in medio. *Antennæ* alternatim fuscæ & albidæ. *Thorax* brevior quam in congeneribus.
Hab. ibid.

Fasciatus. 103. C. (la bande blanche) fulvus, fascia albissima in singulo elytro.
Hab. ibid.

GENUS XVII.

LEPTURA. *Antennæ* setaceæ.
Elytra apicem versus attenuata.
Thorax teretiusculus.

Obs. Caracteres hujus generis adhuc incerti, inde labor. Nam in cer. hispicorni elytra fastigiata.
In multis lepturis antennæ attenuatæ; structura thoracis non peremptoria.
Ad cer. *D. de Geer* retulit lepturas quarum oculi lunati; & certe optima facilisque nota. Nam oculi lunares ab omnibus junioribus entomologicis sine

ambagibus diſtinguerentur ; genuſque cer. a lept. genere ſubito ſepararetur. Tunc ſubdiviſiones a forma thoracis ſine periculo ſumerentur. Licet nihilominus hæc mutatio ſit deſideranda , ut & quædam aliæ, ordinem ſyſtemalicum Linnæi, conſervavimus ſolumque oculi lunares indicati fuerunt. V.

* *Thorace ovato ſ. antrorſum oblongiuſculo anguſtiore. Elytris apice truncatis.*

Aquatica. 1. L. (l'aquatique) deaurata , antennis nigris , femoribus poſticis dentatis. * *Scop. carn.* 147.

Raj. inſ. 100. *n.* 3. cantharis arundines frequentans.

β. Leptura ſubæneo-violacea, femoribus poſticis dentatis. *Faun. ſuec.* 510.

Fab. donacia craſſipes.

Geoff. ſtencorus 12.

De Geer , lepture 18. *tom.* 5. *p.* 140. *t.* 4. *f.* 14.-16.

Enum. 291.

Poda gr. p. 36.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 287.

Faun. Fridr. 135.

Hab. in plantis aquaticis , nymphæis, caricibus , phellandrio , cujus radice adhæret pulpa intra globum brunneum.

Deſc. Tota cupreo aurata , capite , thorace , elytris, pedibus punctis minutiſſimis , fere contiguis , excavatis , ſed in elytris digeſta ſunt puncta in 10 circiter ordines longitudinales , vix tamen ſtriata ſunt elytra. *Oculi* nigri. *Antennæ* fuſcæ; lente inſpectum egregium plane eſt animal. *Elytra* truncata apice dum recens ſunt elytra rubro-ænea lateribuſque viridi-ænea ; punctum nigricans pone an-

tennas prominens. *Abdomen* a capite verſus caudam viſum albo-argenteum eſt, a cauda vero verſus caput nigrum. *Femora* articulantur cum corpore ſingulari artificio, globo ſcilicet intra cavitatem recepto. *Pedes* poſtici reliquis duplo longiores; horum femora compreſſa, verſus baſin anguſtiora, verſus genua latere interiore denticulo notata. *Antennæ* admodum approximatæ & baſi fere contiguæ; in medio circiter *elytrorum* foveola depreſſa angulum elytri reſcipiens. *Caput* poſtice anguſtatum. *Faun.* 677.

Obſ. Quinque varietates hujus lepturæ enumeravit. *Clar. Geoff.* ſed pleraſque pro ſpeciebus diſtinctis optimo jure habuiſſe mihi videtur celeb. *de Geer.* V.

Aquatica-mutica. 2. L. (l'aquatique ſans défenſe) viridi-deaurata nitida, capite cinereo, pedibus rufis, femoribus poſticis magnis muticis.

Obſ. Spinarum abſentia ſpeciem variam indicat.

An ſimplex *Fab.* donacia 2?

Aquatica-faſciata. 3. L. (l'aquatique faſciée) viridi-deaurata nitida, elytris faſcia longitudinali purpurea nitida, femoribus poſticis magnis unidentatis.

Obſ. Hæc faſcia nota ſufficiens ad ſpeciem diverſam determinandam.

Aquatica-ænea. 4. L. (l'aquatique bronzée) ænea nitida, femoribus omnibus fere æqualibus.

Obſ. Femora poſtica plerumque mutica, licet aliquoties parva ſpina armata.

In *Fauna* ibidem deſcribitur altera leptura aquatica.

Deſc. *Corpus* oblongum, glabrum vel

violaceum f. e nigro-cærulefcente-æneum, vel viridi-æneum (forte fexus differentia). *Thorax* cylindraceus. *Antennæ* filiformes, antrorfum directæ, nigræ. *Abdomen* cinereum, magis obfcurum, a parte anteriore vifum albefcens. *Elytra* ftriata, punctorum decem circiter ordinum, excavatorum, lente vifa funt pulcherrima; apex elytrorum truncatus, niger. *Femora* poftrema maxima & longitudine & craffitie, rubra, ubi craffiora nigra; hæc femora fubtus uno alterove denticulo acuto, ut in chelis cancri.

Obf. Omnes in Galliæ plantis aquaticis.

Melanura. 5. L. (la melanure) nigra, elytris rubefcentibus lividifve futura apiceque nigris. *

Frifch. inf. 12. *t.* 3. *icon.* 6. *f.* 6. fcarabæus arboreus major violaceo-ruber.

Raj. inf. 499. cerambyx niger, elytris flavis extremitatibus nigris.

Pet. gaz. t. 30. *f.* 5. capricornus exiguus, vaginis rubentibus apice nigro.

Gadd. diff. 27. leptura thorace nigro nitido, elytris obfolete fordideque flavefcentibus.

De Geer, lept. 14. *tom.* 5. *p.* 137.

Geoff. ftencorus 7.

Schæff. icon. t. 39. *f.* 8. 9.

Scop. n°. 149. non.

Faun. Fridr. 136.

Hab. in Europa. In Gallia.

Mas elytris apice nigris, fœmina unicoloribus.

Defc. Corpus totum cum pedibus, antennis, omnibufque partibus, exceptis elytris, nigrum, oblongum, pone anguftatum. *Thorax* abfque fpinis. *Ab-*

domen & tota infima fuperficies nigra quidem eft, fed certo refpectu ad lumen, fi anterius infpiciatur, alba. *Elytra* attenuato-præmorfa apicis angulis utrifque acutis. Colore differunt elytra : aliis enim funt futurate rubra abfque ulla nigredine, & hæ *fæminæ* funt : aliis rubra, apice nigra ut & margine elytrorum exteriore & interiore : aliis teftacea apicibus nigris & margine exteriore nigro, & hi *mares* funt. *Elytra* infinitis punctis excavata, non tamen ftriata, & villis quibufdam vix confpicuis, præfertim verfus pofteriora, adfperfa. *Thorax* & caput in quibufdam flava hirfutie adfperfum. *Penis* longiffimus. *Tibiæ* omnes fpina terminatæ. *Faun.* 678.

Obf. Ex his patet lepturam melanuram *Scop.* non effe defcriptam in *Fauna.* *Diagn. Scop.* nigra ; elytris fordide flavefcentibus, apice nigris : quod convenit ftenc. 8 *Geoff.* & non lept. melan. V.

Rubra. 6. L.) la rouge) nigra, thorace, elytris tibiifque purpureis. *Scop. carn.* 148.

Frifch. inf. 12. *t.* 3. *icon.* 6. *f.* 6. fcarabæus arboreus major purpureo-ruber.

Sulz. inf. t. 5. *f.* 30.

Fab. lept. 6.

Schæff. icon. t. 39. *f.* 2.

De Geer, 7. *tom.* 5. *p.* 132.

Enum. 287.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 285.

Faun. Fridr. 139.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Defc. Statura præcedentis (quæ vulgaris) duplo major eique fimillima. *Elytra*, *thorax* & *tibiæ* (fed non femora)

coccinea : reliquum corpus nigrum eſt, & ſub ventre, ante inſpectum, albo-lucens. *Faun.* 681.

Sanguinolenta. 7. L. (la ſanguinolente) nigra, elytris ſanguineis. * *Scop. carn.* 150.
Schæff. icon. t. 39. *f.* 9.
Enum. 301.
Fab. lept. 4.
Faun. Fridr. 137.
Hab. in Europa. Circa Lugdunum rarior. V.
Deſc. Similis lept. melanuræ & rubræ, ſed tota nigra, exceptis elytris ſolis & totis ſanguineis. *Faun.* 679.
Obſ. 1. In lepturæ rubræ occipite & thorace linea decurrit quæ abeſt in lept. ſanguinolenta, ut obſervavit *Scop.*
Obſ. 2. Leptura rubra major lept. ſanguinolenta & hæc major lept. melanura. In prima, tibiæ obſcuro-rubræ, in ſecunda nigræ. V.

Teſtacea. 8. L. (la teſtacée) nigra, elytris teſtaceis, tibiis rufis, thorace poſtice rotundato. *
De Geer, II. *tom.* 5. *p.* 135.
Schæff. icon. t. 139. *f.* 3.
Fab. lept. 7.
Enum. 288.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 285.
Faun. Fridr. 138.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.
Deſc. Stat. lept. melanuræ, ſed paullo major. *Elytra* teſtacea, truncato-ſpinoſa, abſque nigredine ulla. *Faun.* 680.

Reveſtita. 9. L. (la dentelée) teſtacea, elytris, pectore antenniſque atris.

Hab. in Germania. *D. Schreber.* In Gallia Auſt. V.

Statura *lept. ſanguinolentæ ſ. teſtaceæ. Caput, thorax, abdomen pedeſque ferruginea.* Elytra *glabra, atra, apice bidentata.* Pectus *atrum.* Antennæ *atræ, ſed primo articulo teſtaceo.* Thorax *ad latera utrinque mucrone plane obſoleto & poſtico margine laterali acuto.*

Virens. 10. L. (la verdâtre) viridi-flava, antennis luteo viridique variis.
Enum. 28.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 286.
Fab. lept. 8.
De Geer, 6. tom. 5. p. 131.
Hab. in Europa.
Deſc. Inter ſpecies hujus generis hæc maxima nobis eſt. *Totum corpus* in ſe ſpectatum atrum eſt, ſed pectus, thorax, abdomen, pedes & maxima ex parte caput vellere e viridi-flavo tecta. *Elytra* non ſtriata, punctis tamen minutiſſimis adſperſa; ad baſin ſuturæ longitudinalis elytrorum villoſitas pectori concolor. *Corpus* pone attenuatum & elytra præmorſa. Hæc ſpecies ſolis antennis ab omnibus notis differt, quarum ſinguli articuli inferne lutei, ſuperne nigri; hinc monilis inſtar e nigro & luteo variegatis. *Variat* etiam elytris viridibus adeoque toto corpore viridi: elytrorum color luteo-viridis dependet a vellere minutiſſimo, quo deraſo, elytra nigra ſunt. *Femora* poſtica abſque denticulo & thorax abſque angulis. *Faun.* 682.

Sericea. 11. L. (la ſoyeuſe) viridi-cærulea, elytris ſubfaſtigiatis. *

Fab. lept. 22.
Schæff. icon. t. 84. *f.* 1.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. ſed non frequens. V.
Deſc. Corpus magnitudine lept. aquaticæ, ſed cæruleum, nitens totum. *Antennæ* nigræ vix corporis longitudine. *Thorax* quaſi medius inter lepturas & cicindelas. *Elyta* punctato-ſtriata. *Faun.* 683.

4. Maculata. 12. L. (les quatre taches) nigra, elytris lividis : maculis quatuor nigris. *
Fab. lept. 15.
Schæff. elem. t. 118. *f.* 2.
— *icon. t.* 1. *f.* 7.
Enum. 286.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 286.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. Eſt inter maximas. Omnia nigra, ſed thorax & abdomen lana cinerea, in ſingulis elytris macula una anterius paullo minor, altera poſterius major magis quadrata & magis ſuturate ferrugineo-nigra. *Faun.* 684.

Interrogationis. 13. L. (le point d'interrogation) nigra, elytris lividis : faſcia longitudinali arcuata maculiſque quatuor nigris.
Uddm. diſſ. 35. *t.* 1. *f.* 2. leptura nigra, elytris fuſco-flavis : maculis octo nigris.
Faun. Fridr. 140.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V. *Faun.* 585.

6. Maculata. 14. L. (les ſix taches) nigra, coleoptris teſtaceis : maculis ſex nigris margine connexis. *
Fab. lept. 16.
De Geer, 9. *tom.* 5. *p.* 133.
Enum. 296.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 287.

Schæff. icon. t. 39. *f.* 6.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.
Deſc. Totum animal nigrum eſt omnibus partibus, ſed *elytra* teſtacea, apice truncata, nigra macula terminata; in medio macula nigra margini exteriori annexa, quadrata; juxta baſin macula oblonga, angulata, margini exteriori adnexa; intra hanc verſus ſuturam longitudinalem macula ovata, nigra, parva, interiori margini adnexa; ergo elytra teſtacea ſ. pallida margine exteriori & interiori nigro; maculæ ad apicem elytrorum, clauſis elytris conficiunt ſimul unicam nigram maculam in medio; duæ maculæ quadratæ margini exteriori adnexæ conſtituunt binas diſtinctas maculas; maculæ ad baſin elytrorum angulatæ & parum ſinuatæ, margini exteriori adnexæ conſtituunt binas alias maculas; ſed maculæ ovatæ, intra has interiori margini elytrorum adnexæ, ſimul coeunt in unam adeoque ſex maculæ, connexæ omnes margini elytrorum interiori nigro. *Pedes* ſpina terminati. *Faun.* 686.
Variat hæc leptura diſpoſitione macularum. V.

4. Faſciata, 15. L. (les quatre bandes) nigra, elytris teſtaceis, faſciis quatuor nigris. *
Scop. carn. 172. cerambyx faſciatus.
Enum. 204.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 287.
Schæff. icon. t. 59. *f.* 6.
Fab. lept. 19.
De Geer, tom. 5. *p.* 132. *t.* 4. *f.* 11.-13.
Hab. in Europa. In Galliæ rubo lecta. V.
Fœminam ſequentis eſſe monet. *D. Scop.*
Deſc. Eſt e maximis ſui generis. *Corpus*

totum nigrum, ut & *elytra* quæ maculis ferrugineis quatuor parium insigniuntur, quarum intermediæ undulatæ sunt. *Thorax* postice complicatus quasi est, vel elytra testacea, fasciis quatuor nigris undulatis transversis, ultima terminatrice. *Faun.* 687.

Attenuata. 16. L. (l'atténuée) elytris fastigiatis attenuatis fulvis: fasciis quatuor nigris, pedibus testaceis. *

Scop. Ann. hist. nat. 5. 99. 86.
Fab. lept. 18.
Schæff. icon. t. 39. *f.* 6.
Poda gr. p. 28.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 287.
Enum. 295.
Hab. in Europa. In Gallia *ibidem* ac præcedens. V. An lept. 4. fasciatæ mas?
Desc. Corpus postice valde attenuatum. *Caput*, *thorax*, *pectus* nigra. *Abdomen* ferrugineum apice nigro. *Elytra* fasciis quatuor flavis totidemque nigris. *Faun.* 688.
Femora apice nigra.

Nigra. 17. L. (la noire) elytris fastigiatis, corpore nigro nitido, abdomine rufo. *

Enum. 299.
Geoff. stencorus piceus.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 287.
Schæff. icon. t. 39. *f.* 7.
Fab. lept. 13.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Thorax utrinque postice mucronatus ut lept. attenuatæ melanuræ. Majuscula. Elytra angusta. *Faun.* 689.

** *Thorace subgloboso, nec antice attenuato. Elytris apice obtusis, nec truncatis.*

Virginea. 18. L. (la vierge) thorace globoso nigro, elytris violaceis, abdomine rufo. *
Gadd. diss. 26. leptura nigra, elytris cærulescentibus, toto abdomine rubro.
Fab. lept. 24.
Schæff. icon. t. 41. *f.* 13.
De Geer, 23. *tom.* 5. *p.* 141.
Hab. in Europa. In Gallia Aust. V.
Desc. Caput & *thorax* cum pedibus antennisque nigra. *Abdomen* post pedes fulvum. *Elytra* viridi-cærulescentia, nitida, punctis sparsis excavata. *Antennæ* 10 articulis. *Faun.* 690.

Collaris. 19. L. (le collier rouge) thorace globoso abdomineque rubris, elytris nigris. *
Scop. carn. 159.
Fab. lept. 23.
Schæff. icon. t. 58. *f.* 8.
De Geer, 22. *tom.* 5. *p.* 144.
Geoff. stencorus sylvestris.
Hab. in Europa. In Gallia frequens.
Desc. Corpus totum atrum, glaberrimum, sed thorax globosus ferrugineus, ut & abdomen post pedes, a tergo flavum. *Faun.* 691.

Rustica. 20. L. (la rustique) thorace globoso tomentoso, elytris cinereis: fasciis linearibus albidis undatis. *
Enum. 304.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 288.
De Geer, *capr. tom.* 5. *p.* 82.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Corpus mediæ magnitudinis, atro-cinereum, fere tomentosum. *Coleoptra* fascia una alterave, lineari, albida, undulata. *Faun.* 692.

Mystica. 21. L. (la mystique) thorace globoso tomen-

tofo, elytris fufco-cinereis antice rufis: fafciis linearibus arcuatis lateque canis. *
Scop. carn. 177. cerambyx quadricolor.
Enum. 303.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 288.
Schæff. icon. t. 2. *f.* 9.
De Geer, capr. 19. *tom.* 5. *p.* 83.
Fab. callidium 45.
Geoff. leptura ruftica *Ent. parif.* tefte *de Geer*. Leptura myftica ejufdem *Ent. parif.* teftibus *Fab.* & *Schrank. Linn. Geoff.* non citavit. Nomen triviale clar. *Geoff.* & defcr. *Linnæi* confirmant citationem *Fab.* & *Schrank.* V.
Hab. in Europa. In Gallia non frequens. V.
Defc. Magnitudo media. *Corpus* nigrum. *Elytra* a bafi fere ad medium ferruginea: lineæ aliquot niveæ concurrunt in angulum acutum ad futuram dorfalem; ante apicem fafcia alba. *Faun.* 593.

Alni. 22. L. (de l'aulne) nigra, elytris fafciis duabus albis, elytrorum bafi antennis tibiifque ferrugineis.
Fab. callidium 46.
Hab. in Europa. In Suecia. *Max. v. Wirtenberg.* In Anglia F. In Gallia Auft. V.
Affinis *lept.* myfticæ, *fed octies minor. Elytra bafi ferruginea, medio fafcia lineari arcuata alba, poftice linea alba oblique tranfverfa.*

Detrita. 23. L. (l'ufée fauve) thorace globofo nigricante, elytris fufcis: fafciis quatuor tranfverfis flavis, pedibus rufis. *
Fab. callidium 40.
Schæff. elem. t. 76. *f.* 2.
— *icon. t.* 38. *f.* 9. — *t.* 237. *f.* 1. var.

—— *icon. t.* 64. *f.* 3.
Geoff. leptura ſignata.
Hab. in Europa. In Galliæ floribus.
Deſc. Thorax ſubgloboſus, fuſcus annulis 2 flavis. *Elytra* ſubfuſca baſi linea obſoleta flava; dein interrupta; demum 2 latiores ad apicem; ipſe apex flavus. *Pedes* & *antennæ* flavæ. *Faun.* 694.
Obſ. Antennæ ferrugineæ. Faſcia thoracis linea interrupta.

Arcuata. 24. L. (l'arquée) thorace globoſo nigrove, elytris faſciis linearibus flavis: tribus retrorſum arcuatis, pedibus ferrugineis. *
Friſch. inſ. 12. *t.* 3. *icon.* 4. *f.* 1. ſcarabæus arboreus luteo-pictus.
Raj. inſ. 83. *n.* 23.
Uddm. diſſ. 30. cerambyx nigris elytris: faſciis 4 flavis arcuatis.
Sulz. hiſt. t. 5. *f.* 31.
Fab. callidium 35.
Petiv. gazoph. t. 63. *f.* 7.
Schæff. icon. t. 38. *f.* 6.
—— *icon. t.* 107. *f.* 2. 3.
Enum. 308.
Faun. Fridr. 142.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 289.
Geoff. 10.
Hab. in Europa. In Galliæ floribus.
Deſc. Antennæ & *pedes* poſtici ferruginei. *Corpus* atrum. *Caput* linea flava antice & inter antennas & ad baſin. *Thorax* antice linea flava & duabus in medio ad latera. Puncta lutea: unum *elytris* commune ad baſin; dein unum utrinque; tum unum commune majus; demum punctum cum lineola; tandem arcus in ſingulo elytro & dein arcus communis; ultimo apices elytrorum lunula lutea terminati. *Faun.* 696.

Antennæ ferrugineæ. Fascia thoracis lutea interrupta. Femora anteriora fusca. Punctum scutellare flavum.

Verbasci. 25. L. (du bouillon blanc) thorace subovato nigro, elytris fasciis tribus nigris: prima semiannulata.
Fab. callidium 43.
Sulz. inf. t. 5. *f.* 12.
Enum. 309.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 290.
Geoff. lept. gammoides. *Ent. parif.* 16.
Hab. in Verbasco Galliæ. *D. Gouan*; Germaniæ. *D. Schreber.*
Statura *lept. arietis.* Corpus *viride, subtomentosum.* Thorax *fascia nigra e* 3 *maculis transversim positis.* Elytra *virescentia in quibus primo arcus subannulatus niger; dein duæ fasciæ nigræ.* Antennæ *corpore paullo breviores.* Femora *linearia.*

Arietis. 26. L. (le belier) thorace gibboso nigro, elytris nigris: fasciis flavis: secunda antrorsum arcuata: pedibus ferrugineis.*
Act. nidrof. 3. *p.* 394. *t.* 6. *f.* 4.
Faun. fuec. 1. *n.* 507. leptura nigra, elytrorum lineis transversis flavis, pedibus testaceis.
Raj. inf. 8.. *n.* 22. scarabæus niger, lineolis luteis pulchre variegatis.
Frisch. inf. 12. *t.* 3. *icon.* 5. *f.* 3.
Pet. gaz. t. 63. *f.* 6.
List. mut. t. 31. *f.* 1.
Loqu. 385. *n.* 14.
Geoff. parif. 214. *n.* 11.
Enum. 307.
Scop. Ann. hist. nat. 5. 96. 57.
Faun. Fridr. 141.
De Geer, 18. *tom.* 5. *p.* 81.

Schæff. icon. t. 38. *f.* 7.
Fab. callidium 36.
Hab. in Europa. In Galliæ hortis non raras. V.
Desc. Eſt tota fuſco-nigra, oblonga, anguſta. *Thorax* margine ſuperiore flavus eſt. Scutellum ubi elytra conjunguntur, puncto flavo notatur. Ad angulos elytrorum macula oblonga, tranſverſa, in utroque elytro, quæ ambæ non coeunt. In medio elytri utriuſque eſt linea flava, arcuata, flexura deorſum ſpectante, pede interiore verſus ſuturam cum oppoſita fere coëunte, hinc figura arietis; intra hanc & apicem linea tranſverſa flava cum oppoſita connexa; apex elytrorum flavus, ut & anus. Caput, thorax & elytra villis tenuiſſimis tecta ſunt. *Elytra* apice truncata, licet extus præ pilis vix conſpicue. *Pedes* rufeſcentes, tibiæ ſpina terminatæ. *Antennæ* rufeſcentes, ſuperne fuſcæ. *Alæ* dum parum dehiſcunt elytra aurato-purpurea lucent. Lineæ 4 flavæ ſub abdomine. *Faun.* 695.

Præuſta. 27. L (la brûlée) thorace ſubgloboſo fuſco, elytris flavis apice nigris, pedibus quatuor pallidis. *
Faun. ſuec. 506. leptura nigra, elytris flavis apice nigris.
Geoff pariſ. 209. *n.* 4.
Fab. ſaperda 25.
Schæff. icon. t. 52. *f.* 8.
Scop. Ann. hiſt. nat. 5. 103. 80.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. Vix pediculo duplo major, cylindrica, nigra. *Antennæ* longitudine fere corporis. *Elytra* flava, apice nigra,

obtusa & fere truncata, minus rigida, ut cantharidis speciem dixissem, nisi thorax teres fuisset. Omnia subtus & totum corpus nigrum. *Faun.* 698.

Massiliensis. 28. L. (la Marseilloise) thorace subgloboso nigra, elytris fasciis sub tribus albis introrsum fractis.
Hab. in Lusitania. Massiliæ. V.
Desc. Corpus facie lept. mysticæ sed triplo minus, totum nigrum. *Elytra* picta fasciis linearibus, tribus, omnibus antrorsum fractis, ut in leptura arietis, sed albis, quarum ultima obsoleta ad ipsum apicem elytrorum. Sub collo & thorace macula nivea. Abdominis incisuræ margine laterali albæ. *Add. n°.* 8.

Ex hist. inf. paris. entom.que paris.

Ferruginea. 29. L. (la rouillée) tota nigro-ferruginea, thorace subcylindraceo.
Hab. in sylvis. Non frequens.
Obs. Primo intuitu varietas cer. *cerdo* adparet affinis cer. scabricorni *cl. Scop.*

Fulvipes. 30. L. (les pattes fauves) atra punctata, pedibus flavis, thorace cylindraceo.
Hab. in agris Fontis-bellaquei.

Variegata. 31. L. (la variée) nigra, maculis villoso-flavis, thorace globoso, antennis corpore dimidio brevioribus.
Hab. in hortis.

Villosa. 32. L. (la velue) nigra, villoso-flava, maculis duabus in elytro singulo glabris nigris. *t.* 1, *f.* 31.

Hab.

Hab. in floribus.

Punctata. 33. L. (la ponctuée) nigricans, capite thoraceque rubro, punctis nigris.
Hab. in Gallia.

Figurata. 34. L. (la figurée) nigra, elytrorum lineis tranversis punctisque albis.
Hab. in floribus umbelliferis.
Obs. Synonymum mutavi ne confundatur cum *Lin.* lept. rustica.

Cyanea. 35. L. (l'azurée) cærulea, tibiis rufis, thorace subgloboso.
Hab. in arborum truncis.

Vidua. 36. L. (la veuve) tota atra, dense punctata.
Hab. in arboribus.

Punctuosa. 37. L. (la maroquinée) atra dense punctata, femoribus rufis.
Hab. in Gallia.

Turcica. 38. L. (la Turque) nigra, elytris antice rufis, postice lineis quatuor albis arcuatis.
Hab. in hortis.

Atra. 39. L. (l'encre) tota nigra.
Fab. 9.
Hab. in Europa Australiori.
Variat pedibus nigris & testaceis. F.

Rubra. 40. L. (la rouge) tota rubra, oculis nigris.
Hab. in Gallia.

Ignita. 41. L. (l'enflammée) nigra, elytris rubeerrimis dense punctatis.
Hab. in Gallia.

Lutefcens. 42. L. (la jaunâtre) nigra, elytris luteis apice nigris.
De Geer, lept. 13. *tom.* 5. *p.* 136.
Hab. in rubo.
Obf. Pedibus pofterioribus corpore brevioribus. V.

Funerea. 43. L. (le deuil) tota nigra punctata.
Hab. in Gallia.

Ex opere D. de Geer.

Maculicornis. 44. L. (les antennes tachetées) nigra, elytris teftaceo-lividis, antennis flavo-maculatis. *Retz.* 917. *De Geer. tom.* 5. *p.* 138.
Hab. in Europa.

Nigripes. 45. L. (les pattes noires) nigra, elytris obfcure flavo-teftaceis, pedibus totis nigris. *Retz.* 913. *De Geer. tom.* 5. *p.* 136.
Fab. 3. *an?*
Hab. in Europa. In Gallia. V.

Tabacicolor. 46. L. (couleur de tabac) nigra, elytris fufco-teftaceis apice nigris, pedibus flavis. *Retz.* 918. *De Geer. tom.* 5. *p.* 139.
Schæff. icon. t. 39. *f.* 5.
Hab. in Europa.

Ex fpec. D. Fab.

2. Punctata. 47. L. (les deux points) nigra villofa, elytris lividis, futura, puncto medio apiceque nigris.
Hab. in Sibiria. *D. Pallas. Muf. D. Banks.*

Villica. 48. L. (la fermiere) ferruginea, antennis elytrifque fufcis.
Hab. in Anglia. *Muf. Brit.*

Scutellata. 49. L. (l'écuſſonnée) nigra, ſcutello albo. *t.* I. *f.* 30.
Hab. in Italia. In Gallia Auſt. V.

Ruficornis. 50. L. (les antennes rouſſes) nigra, antennis pedibuſque rufis.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*

Marginata. 51. L. (la bordée) nigra, elytrorum margine tibiiſque poſticis rufis.
Hab. in Norwegia. *D. Lund.*

12. Maculata. 52. L. (les douze taches) nigra, elytris flavis, maculis quinque nigris.
Hab. in Sibiria. *Muſ. D. Banks.* In Gallia Auſt. V.

Dubia. 53. L. (la douteuſe) nigra ſubvilloſa, elytris teſtaceis nigro-punctatis.
Hab. in Sibiria. *D. Pallas. Muſ. D. Banks.*

6. Guttata. 54. L. (les ſix taches jaunes) nigra, elytris maculis ſex flavis.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Ex Enum.

Cerambyciformis. 55. L. (la ceramboïde, nigra, elytris faſciis tribus nigris, prima ex punctis tranſverſim poſitis.
Scop. carn. 154.
Hab. in Europa.

Conſimilis. 56. L. (les dix ſtries) ænea, antennis pedibuſque teſtaceis, femoribus poſticis dentatis, elytris ſimplicibus.
Hab. in Europa.

Aſſimilis. 57. L. (les neuf ſtries) nigra, pedibus

testaceis, posticis dentatis, elytris simplicibus.
Hab. *in* Europa.

Chrysome-loides. 58. L. (la chrysoméloïde) nigra, elytris testaceis, margine omni nigro.
Hab. *in* Europa.

Bifasciata. 59. L. (les deux bandes) nigra, elytris rubris, fasciis duabus nigris.
De Geer, 15.
Geoff. stenc. 6.
Hab. *in* floribus ad Viennam. In Gallia.

Thalassina. 60. L. (le ventre rouge) thorace globoso, abdomineque rubris, capite, pectore, pedibusque nigris.
Hab. *in* Europa.

Oo. 61. L. (l'Oo) nigra, elytris griseo-irroratis & pone apicem *O* duplici notatis.
Hab. *in* monte *Oettscher*.

Spinosæ. 62. L. (du prunier épineux) thorace elytrisque cæruleis, femoribus clavatis.
Hab. *in* medullo ramorum emortuorum pruni spinosæ, ubi evolvitur.
Hab. *in* Gallia. V.

Ex icon. D. Schæff.

10. Punctata. 63. L. (les dix points noirs) elytris viridibus 8 punctis nigris, thorace 6 punctis in duobus ordinibus digestis.
Hab. *in* Europa.

Ex nost. Mus.

Fallax. 64. L. (la trompeuse) thorace inæquali

rugoso, sexus unus testaceus, alter elytris violaceis.
Geoff. stenc. 4.
Hab. in Gallia. V.

GENUS XVIII.

NECYDALIS. *Antennæ* setaceæ.
Elytra alis minora : breviora f. angustiora.
Cauda simplex.

* *Elytris ala abdomineque multo brevioribus.*

Major. 1. N. (la grande) elytris abbreviatis ferrugineis immaculatis, antennis brevioribus.
Schæff. monogr. 1753. *f.* 1. 2. muscacerambyx major. *elem. t.* 13. *f.* 2. & *elem. t.* 88.
Fab. lept. abbreviata 25.
De Geer, necyd. ichneumonea 1 *tom.* 5. *p.* 148. *t.* 5. *f.* 1. 2.
Schæff. icon. t. 10. *f.* 10. 11.
Geoff. entom. parif. 2. *p.* 174.
Hab. in Europa. In Gallia, prope Lugdunum. V.
Desc. Antennæ corpore dimidio breviores, nigræ, basi ferrugineæ. Palpi ferruginei. *Caput* nigrum. *Thorax* niger, lateribus puncto elevato obtuso. *Elytra* brevissima, longitudine tantum thoracis, ovata, saturate ferruginea, subvillosa, nitida marginata. *Abdomen* tipulæ, longiusculum, lineare, nigrum, quinque articulis. *Pectus* gibbum,

nigricans. *Pedes* ferruginei : posticis apice femorum nigro. *Faun.* 838.

Obs. Nomen triviale. *D. de Geer* optimum, imprimis dum volitat. Maris abdomen ferrugineum apice nigrum, fœminæ nigrum. In *Fauna* fœmina describitur. In nostris speciminibus antennæ ferrugineæ, in mare supra fuscæ. *Alæ* albæ longitudine pectoris & abdominis. V.

Minor. 2. N. (la petite) elytris abbreviatis testaceis apice lineola alba, antennis longioribus. *t.* 2. *f.* 32. *Scop. carn.* 176.

It. œl. 74. necydalis elytris flavis lineola alba.

Sulz. inf. t. 7. *f.* 51.

Fab. lept. dimidiata.

De Geer, necyd. ceramboides. *tom.* 5. *p.* 151.

Schæff. icon. t. 95. *f.* 5.

— *monogr.* 1753. *f.* 6. 7.

Hab. in Europa imprimis Boreali. In Gallia, prope Lugdunum rarior præced. V.

Desc. Caput nigrum. *Thorax* oblongus, ater, punctis duobus nitidis dorsalibus. *Elytra* grisea, basi angulata, abdomine dimidio breviora, apice dehiscentia inter se & singula macula lineari alba apice notata. *Alæ* seminudæ, ut in hemipteris cruciatæ, nec intra elytra retractæ. *Antennæ* griseæ, corpore duplo longiores, setaceæ, articulo infimo crasso; secundo minimo; tertio & reliquis oblongis. *Pedes* grisei. *Femora* versus apicem valde crassa, clavata & in eodem loco fere globosa. *Faun.* 837.

Ex antennis esset cerambyx! ex pedibus leptura! ex elytris forficula! cum

cerambyce tamen maxime adfinis, licet externa facie diſſimilis.

Umbellatarum. 3. N. (des ombellifères) elytris abbreviatis teſtaceis, immaculatis, antennis longis.
Schreber. inſ. 4. necydalis elytris apice nigris.
Scop. carn. 180. necydalis minima.
Fab. lept. 28.
Schæff. icon. t. 95. *f.* 4.
Sulz. inſ. t. 6. *f.* 1.
Hab. in Germania. *D. Screber.* In Gallia Auſt. V.
Obſ. Similis necyd. min. ſed dimidio minor & abſque lineola alba ad apicem.

** *Elytris ſubulatis longitudine abdominis. Elytris ſemper ad baſin dehiſcentibus.*

Cærulea. 4. N. (la bleue) elytris ſubulatis, cærulea, femoribus poſticis clavatis arcuatis.
Scop. carn. 146. cantharis nobilis.
Fab. 7.
Enum. 317.
Geoff. cantharis craſſipes.
Schæff. icon. t. 94. *f.* 7.
Sulz. inſ. 48. *t.* 6. *f.* 2.
Hab. in Africa, Italia. In Gallia.
Deſc. Tota cærulea, nitidiſſima. *Femora* tantum poſtica incraſſata, magna, curva. *Tibiæ* plantæque omnes nigræ.
Obſ. Cantharis *Geoff.* citata in ſpeciebus Fabricii eſt vera necydalis *Linnæi. Variat* colore & femoribus ſimplicibus. Optime obſervavit *D. Schrank* in enumeratione inſect. Auſtriæ, craſſitiem femorum nec in hoc, nec forraſſe in ullo alio genere ſpecies diverſas conſtituere. Exempla non deſunt in curcul. ſaltatoriis & in aliis inſectis. V.

Atra. 5. N. (la noire) elytris subulatis, nigra; femoribus omnibus clavatis.

Fab. 4.

Hab. in Europa Aust. *D. Ascanius.* In Gallia Aust. V.

Desc. Tota nigra, opaca. *Femora* omnia apice clavata.

Obs. In meis speciminibus color potius obscurus quam niger. *Tota* immaculata. V.

Rufa. 6. N. (la rousse) elytris subulatis, nigra; femoribus omnibus clavatis, elytris antennisque rufis.

Fab. 6.

Geoff. lepture à étuis étranglés.

Enum. 311.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 295.

Schæff. icon. t. 94. *f.* 8.

Hab. in Europa Australi. *D. Ascanius.* In Gallia.

Corpus *nigrum.* Antennæ, *excepto infimo articulo, rufæ.* Elytra *rufa, apice nigricantia.* Pedes *clavati rubri, sed clavæ pedum 4 priorum nigra.*

Obs. Femora aliquoties fere simplicia. V.

Flavescens. 7. N. (la jaunâtre) elytis subulatis testaceis, corpore nigro, femoribus posticis clavatis arcuatis.

Scop. carn. 145. cantharis femorata.

De Geer, necydale jaune. *tom* 5. *p.* 155.

Enum. 315.

Geoff. cantharis fulva.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 295.

Hab. in Europa.

Obs. In nostris elytra attenuata. V.

Desc. Tota nigra, exceptis elytris. *Femora* postica incrassata, magna, tota atra ut corpus.

Podagrariæ. 8. N. (de la boucage angelique) elytris subulatis testaceis, corpore nigro, femoribus posticis clavatis basi testaceis.
Fab. 8.
Schæff. icon. t. 85. *f.* 7. V. Non rite.
Enum. 314.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 195.
Hab. in Ægopodio podagria. *D. Schreber.* In Gallia Aust. Non rara. V.
Desc. Corpus nigrum. *Antennarum* basis, palpi, elytra, excepto apice, pedes 4 anteriores, femorum posticorum basis testacea.
An unquam hanc necydalem viderit *Fab.?* valde dubito. Nam omnes synonymi infelices. Adde descriptioni clar. *Linn.* quod elytra margine exteriore apiceque nigra sint & desc. completa erit.

Simplex. 9. N. (la simple) elytris subulatis testaceis, pedibus simplicibus. *Scop. carn.* 144. cantharis phthysica.
Fab. 9.
Enum. 312.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 296.
Hab. in Europa. A *D. Soubresio* amico nostro, rei nat. amantissimo naturæque indagatore accuratissimo, *Linnæo* missa sed errore à *D. Gouan*, ut & alia multa, attributa fuit, ut patet ex epist. clar. *Linnæi* ad *D. Soubresium.* In Gallia Aust. V.
Desc. Corpus nigrum. *Femora* nulla clavata. *Elytra*, excepto margine exteriore, *tibiæ* anticæ, *abdomen*, exceptis maculis nigris, testacea.
Obs. Acaro vegetante infestatur. *Schrank.*

Ex Enum.

Cantharoides. 10. N. (la cantharoïde) elytris atte-

nuatis obſcure teſtaceis, apice nigris; thorace rubro.

Deſc. Similis necyd. ſimpl. ſed elytra minus attenuata & apice fuſca ad marginem exteriorem. *Thorax* ruber. *Femora* omnia ſimplicia. *Alæ* fuſcæ. *Enum.*

Pratterana. 11. N. (la bordée de rouge) elytris ſubulatis teſtaceis, nigra, femoribus omnibus ſimplicibus, abdomine lateribus rubro.

Geoff. canth. villoſa.

Hab. Viennæ.

Obſ. Ad hoc genus *D. Schrank* retulit canth. vireſc. *Linn.* uſtulatam & bipartitam *Scop.* quarum elytra ſubattenuata notata ſunt ſtriis tribus longitudinalibus, diſpoſita ut in necydalibus, quibus forte omnes cantharides thorace teretiuſculo *Linn.* referendæ. Hæc obſervatio. *D. Schrank* optima in omnibus hujus diviſionis ſpeciebus quarum abdominis latera non plicato-papilloſa. V.

Ex noſt. Muſ.

Suturalis. 12. N. (la ſuture noire) nigra, elytris rubris eleganter punctatis, faſcia in regione ſuturæ nigra. V.

Hab. in locis aridis ad Floracum in montibus Gebennis.

Deſc. Caput, antennæ, abdomen, thorax nigra. *Antennæ* longitudine corporis. *Elytra* bicolora, ita ut color ruber occupat partem ſinguli elytri quæ propior margine exteriore. Color niger ad marginem interiorem. Clauſis elytris,

fafcia nigra lata a bafi ad apicem cujus medium occupat futura. V.

Fufciata. 13. N. (la fafciée) nigra, elytris fulvis violaceo-fafciatis. *t.* 2. *f.* 32.
Hab. in pratis ad rivam Tarnis *Floracum* prope.
Defc. Tota nigra, exceptis elytris, quæ fulva. In fingulo elytro verfus marginem exteriorem fafcia longitudinalis nigro-violacea & apex ejufdem coloris. *Femora* nigra, tibiæ fulvæ. V.

Ex fpec. D. Fab.

Humuralis. 14. N. (le manteau) elytris fubulatis nigris bafi flavis.
Geoff. cantharide à bande jaune.
Forft. necydalis muralis.
Hab. In Anglia. Rara in Gallia Auft. V.
Defc. *Elytra* multum fubulata, nigra, bafi flavefcentia, abfque lineis aut margine elevatis. *Fab.*

Ruficollis. 15. N. (le collier roux) thorace teretiufculo abdomineque rufis, capite elytrifque viridi-æneis.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.* In Gallia Auft. V.

Frontalis. 16. N. (la tête jaune) thorace teretiufculo flavo, capite flavo, elytris violaceis.
Hab. in Gallia Auft. V.
Defc. *Thorax* in parte antica niger, frons lutea.

GENUS XIX.

LAMPYRIS. *Antennæ* filiformes.
Elytra flexilia.
Thorax planus, ſemiorbiculatus, caput ſubtus occultans cingenſque.
Abdominis latera plicato-papilloſa.
Fœmina aptera *pleriſque*.

Noctiluca. 1. L. (le ver-luiſant) oblonga fuſca, clypeo cinereo. *Aldrov. inſ.* 492.
Mouff. inſ. 109. *f.* 1. 2.
Raj, inſ. 78. 79.
Colum. ecphr. 1. *f.* 38. *t.* 36.
Jonſt. inſ. t. 14. *f.* 2.
Bradl. nat. 26. *f.* 3.
Geoff. pariſ. 167. *t.* 2. *f.* 7.
Fab. 1.
De Geer, lampyre luiſante commune, *tom.* 4. *p.* 31. *t.* 1. *f.* 19.
Hab. in Europæ juniperetis graminoſis. Synonyma data inter reliquas ſpecies forte diſtribuenda.
Deſc. Fœmina elytris & alis caret, conſtat inciſuris undecim; quarum prima eſt thoracis clypeus incumbens, planus, marginatus, ſemiovatus, pone truncatus, ſub quo caput minimum. *Larva* & *puppa* & inſectum perfectum ſimilia, ſed larva puncto albo ad latus cujuſvis ſegmenti, quibus caret perfecta. *Puppa* ſimilis, ſed pedibus immobilis; in omni ſtatu puncta duo

Larvæ ſimiles fœminis, phytiphagæ ſunt.

lucentia sub cauda; quamdiu vivit, nocte lucet; mortua lumen amittit: in cespite gramineo viridi & succulento diutius viva servari potest. *Faun.* 699.

Obs. Linn. & *de Geer* hanc lampyrem ad n°. 1. *Geoff.* retulerunt: *Fab.* contra lampyrem 1. *Geoff.* ad lampyrem splendidulam. Si lampyris noctiluca & lamp. splendidula sunt species diversæ, quod maxime incertum est, saltem hodie *Linn.* & *de Geer* synonymia sequenda. V.

Obs. Mas fœmina minor & coleoptratus, elytris fuscis, punctatis, abdomine longioribus lineisque duabus longitudinalibus notatis. *Abdomen* minus lucidum. V.

Corusca. 2. L. (l'éclair) oblongiuscula fusca, clypeo utrinque intra marginem fulvo.

Uddm. diss. 47.

Hab. in Finlandia, Russia.

Magnitudo lamp. noctilucæ vel paullo latior. Clypeus *intra margines laterales utrinque arcu connivente croceo s. luteo-rubro.*

Splendidula. 3. L. (la transparente) oblongiuscula fusca, clypeo supra oculos fenestrato.

Scop. carn. 118. cassida noctiluca.

Pod. ins. 39. cantharis noctiluca.

Schæff. elem. t. 74.

Fab. 2.

Enum. 321.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 39.

Hab. in Germania.

Similis noctilucæ, sed thoracis clypeus *supra utrumque oculum hyalinus & pellucidus, quo facile distinguitur.* Pedes *lurido-ferruginei.* Abdominis *segmenta* 2 *postrema lucentia,*

Italica. 4. L. (l'Italienne) elytris fuſcis, clypeo antice tranſverſo rufo, medio nigro.
Fab. 16.
De Geer, lampyre d'Italie. *tom.* 4. *p.* 54. *t.* 17. *f.* 9. - 11.
Sulz. inſ. t. 6. *f.* 3.
Hab. in Italiæ arboribus lucens. *J. Rathgeb. equ.*
Minor reliquis. Fuſca ſunt elytra, caput, antennæ, abdomen, exceptis 2 *ultimis ſegmentis flavis.* Thorax *antice etiam truncatus, rufus, medio macula nigra.* Pectus & pedes *lutei.* Fœmina *nigra, ſingulo ſegmento ſupra ad angulum marginalem macula teſtacea, in ſegmentis tribus primis major.*

Minuta. 5. L. (la petite) teſtacea, abdomine aliſque nigricantibus.
Hab. in Europa.
Corpus *totum flavum ſ. teſtaceum, magnitudine vix pediculum ſuperans, ovali-oblongum.* Antennæ *filiformes, corpore paullo breviores.* Abdomen *ſubtus nigricans.* Alæ *fuſcæ.* Elytra *apice vix fuſca.* Thoracis *clypeus hemiſphæricus.*

Sanguinea. 6. L. (la rouge) nigra, thoracis lateribus elytriſque ſanguineis. * *Scop. carn.* 119.
Raj. inſ. 101. *n.* 4.
Friſch. inſ. 12. *t.* 3. *icon. t.* 7. *f.* 2.
Geoff. pariſ. 1. *p.* 168. lampyris 3.
Fab. pyrochroa 2.
De Geer, lampyre 2. *tom.* 4. *p.* 45. *t.* 2. *f.* 1. - 4.
Enum. 312.
Hab. in Europæ lapidoſis.
Fœminæ ſanguineæ bicolores, mares minuti. *De Geer.*
Deſc. Totum corpus, excepto thorace &

elytris, atrum. *Antennæ* filiformes, sed articulis apice antrorsum prominulis: macula dorsalis thoracis atra etiam scutellum tegit. *Elytra* mollia, saturatissime rubra s. coccinea, tenuissime striata, costis 6 longitudinaliter elevatis, inter singulas quasi rete e maculis duplici ordine, rugis minus elevatis. *Thorax* ruber suturis elevatis rugosis fundo nigricante. *Faun.* 704.

Obs. Omnes entomologici, *D. de Geer* excepto, hanc lampyrem pro lamp. sanguinea *Geoff.* habuerunt & ipse *Linn.* Certe multum differunt *elytrorum* structura quæ villosa, vix striata & nullo modo inter strias reticulata. In utraque lamp. macula dorsalis thoracis atra, *scutellum* tegit, hinc error. Lamp. sanguinea *Linn.* species videtur propria & lampyris coccinea erit nobis *le ver-luisant-rouge*, teste *D. de Geer* cujus desc. convenit. V.

Coccinea. 7. L. (l'écarlate) nigra, thorace elytrisque sanguineis, elytris striatis. * *t.* 2. *f.* 34.

De Geer, lampyre 4. *tom.* 4. *p.* 47.
Geoff. le ver-luisant-rouge.
Fab. pyrochroa 1, sed non rite.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Simillima lamp. sanguineæ sed duplo major. *Thoracis* clypeus orbiculatus, nec tetragonus est. *Elytra* non striata sunt in illa. *Faun.* 705.

Ex hist. inf. paris.

Hemiptera. 8. L. (l'hemiptere)
Hab. in Gallia.
An species? an varietas lamp. noctilucæ?

Ex op. D. de Geer.

Nigro-rubra. 9. L. (la rouge à corcelet noir) nigra; thorace toto nigro, elytris rubris, venis reticulatis.
Similis lamp. ſanguineæ, ſed thorax niger villoſus.
Hab. in Europa.

GENUS XX.

PYROCHROA. *Antennæ* uno verſu pectinatæ. *Thorax* inæqualis, non marginatus.

Hoc genus inſerere inter genera *Linn.* exemplo aliorum entom. coactus ſum. Pyrochroæ thorace a lamp. differunt. Inſuper ad cantharides fruſtra revocarentur, nam abdominis latera non plicato-papilloſa. V.

Purpurata. 1. P. (la cardinale rouge) nigra, thorace orbiculato depreſſo elytriſque rubris, antennis pectinatis. *t.* 2. *f.* 35.
Enum. purpurata 323.
Hab. in Auſtria, in Gallia prope Lugdunum. V.
Deſc. Antennæ nigræ uti pedes & abdomen. *Caput* intra rubrum. Clypeus thoracis ejuſdem coloris, ſed thorax niger infra. *Elytra* rubra, non ſtriata, villoſa, latiora ad apicem quam verſus baſin. Cantharis pectinicornis non videtur, hæc potius eſt *la panache brune. Geoff.* V.

Satrapa.

Satrapa. 2. P. (la satrape) nigra, capite, thorace elytrisque rubris. *Enum.*
Geoff. la cardinale.
Schæff. icon. t. 90. *f.* 4.
Desc. Similis præcedenti, sed caput supra & infra rubrum. Fovea frontis ampliuscula. *Elytra* ignea. In his duabus speçiebus oculi lunares.

GENUS XXI.

CANTHARIS. *Antennæ* setaceæ.
Thorax marginatus, capite brevior.
Elytra flexilia.
Abdominis latera plicato-papillosa.

* *Thorace depresso.*

Fusca. 1. C. (la brune) thorace marginato rubro macula nigra, elytris fuscis. * *It. œl.* 38. *Scop. carn.* 120.
Raj inf. 84. *n.* 29. & 101. *n.* 2.
Frisch. inf. 12. *t.* 3. *icon.* 6. *f.* 5.
Sulz. inf. t. 5. *f.* 33.
Poda inf. 40. *n.* 4.
Enum. 325.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 307.
Geoff. cicindela fusca 1.
Fab. canth. 1.
De Geer, téléphore ardoisé. *tom.* 4. *p.* 60. *t.* 2. *f.* 5.-15.
Schæff. elem. t. 123. *f.* 1.
—— *icon. t.* 16. *f.* 10.
—— *icon. t.* 26. *f.* 9.-12.

Cantharidis *Larvæ, etiamnum fere ignotæ,*

Faun. Fridr. 144.
Hab. in Europa. Frequens in Gallia.
Sævit ſæpe in propriam ſpeciem.
Deſc. Animal oblongum, molliuſculum. *Caput* nigrum, planiuſculum, infra oculos rufeſcens. *Os* minimum, forcipatum: maxillis arcuatis, ſimplicibus, quibus fruſta mordet. *Palpi* ad maxillas minimi. *Antennæ* communes, corpore dimidio breviores, filiformes articulis undecim, fuſcæ, ſed capiti propius rufeſcentes. *Thorax* a tergo planus, cordatus, marginibus eminentibus, rufeſcens, excepta macula magna nigra capiti contigua. *Elytra* plana, oblongo-linearia, molliſſima, flexilia, ſericea, fuſco-nigra. *Alæ* diaphano-fuſcæ. *Abdomen* fuſcum, excepto ultimo ſeu ſeptimo articulo rubicundo, ut e marginibus lateralibus rubris. Hi margines laterales compreſſi, ſingula inciſura plicatim incumbente, molliſſimi, apicibus inciſurarum lateralium mammillaribus. *Faun.* 700.

Livida. 2. C. (la livide) thorace marginato, tota teſtacea. * *Scop. carn.* 122.
Raj. inſ. 84. *n.* 26. cantharis ſepiarius major e rufo-flavicans.
Fab. canth. 2.
De Geer, téléphore jaune à corcelet rouge. *tom.* 4. *p.* 70.
Geoff. cicindela livida.
Enum. 326.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 308.
Faun. Fridr. 145.
Hab. in Europa. In Gallia.
Fœminam præcedenti connexam vidi.
Deſc. Magnitudo, figura & omnia omnino ut in priore, excepto ſolo colore

elytrorum luteo-pallido & thorace immaculato. *Oculi* nigri sunt. *Faun.* 701.

Rufa. 3. C. (la rousse) thorace marginato, tota rufa, epigastrio alisque nigris. *
Enum. 327.
Poda gr. p. 40.
Scop. n. 124.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 308.
Faun. Fridr. 145.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Elytra rufa, thorax macula nigra non notatus. Corporis maxima pars rufa. *Faun.* 703.

Obscura. 4. C. (l'obscure) thorace marginato marginibus rubris, elytris nigris. * *Act. nidros.* 3. *p.* 396. *t.* 6. *f.* 5.
Fab. canth. 3.
Faun. Fridr. 147.
Schæff. icon. t. 16. *f.* 8.
Enum. 335.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Parva est. *Os* incarnatum. *Antennæ* pallidæ. *Similis* fuscæ sed duplo minor; abdominis ultima segmenta subtus non rubra, sed nigra, quamvis latera segmentorum rufa. *Thorax* non rufus macula media fusca sed niger, solis marginibus lateralibus rubris. *Pedes* & *Femora* supra nigra, subtus ferruginea. *Faun.* 706.

Lateralis. 5. C. (la bordure latérale) thorace marginato rubro, corpore fusco, elytris margine exteriore flavescentibus. *
Enum. 328.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 309.
Fab. canth. 5.

Hab. in Europa.

Desc. Parva. *Fusca* sunt caput, antennæ, pedes, abdomen, elytra. *Rufa* vero thorax totus, anus, elytrorumque margo exterior longitudinalis. *Faun.* 707.

Ænea. 6. C. (la bronzée) thorace marginato, corpore viridi-æneo, elytris extrorsum undique rubris. * *Scop. carn.* 126.

Raj. inf. 77. scarabæus minor, corpore longiusculo, elytris rubicundis.

Schæff. monogr. 1754. *t.* 2. *f.* 10. 11.

Fab. malachius æneus.

Geoff. cicindela ænea.

Sulz. inf. t. 6. *f.* 5.

Schæff. icon. t. 18. *f.* 12. 13.

De Geer, téléphore verd-bronzé. *tom.* 4. *p.* 73. *t.* 2. *f.* 16. 18.

Hab. in Europa. In Gallia.

Desc. Est hæc mediæ magnitudinis; præcedentibus minor, sequentibus major. *Caput, thorax, antennæ, abdominis* annuli supra & infra, *elytra* versus basin & marginem interiorem viridiænea, at elytrorum pars postica versus apicem & etiam versus marginem exteriorem sive lateralem rubra, ita ut *elytra* maxima ex parte rubra sint & a basi versus suturam longitudinalem viridi-ænea. Ad latera thoracis, ut & abdominis, utrinque vesicula coccinea bicornis. *Alæ* fuscæ. *Faun.* 708.

Bipustulata. 7. C. (les deux taches) thorace marginato, corpore æneo-viridi, elytris apice rubris. * *It. œl.* 127. *Scop. carn.* 127.

Raj. inf. 101. *n.* 7.

Fab. malachius 2.

Geoff. cicindela 8.
De Geer, téléphore verd à deux points rouges. *tom.* 4. *p.* 75.
Schæff. icon. t. 18. *f.* 10. 11.
— *t.* 19. *f.* 14.
Poda gr. p. 40.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 309.
Enum. 330.
Hab. fæpe in caricibus. Larva rapax minorum infectorum.
Defc. Præcedenti, cui facie fimillima eft, omnino minor. Ad latera thoracis & abdominis etiam utrinque gerit veficulam coccineam tricufpidem. *Alæ* nigro-fufcæ. *Antennæ* nigræ. *Caput thorax* & *elytra* æneo faturate viridia, extimis apicibus elytrorum rubris feu coccineis. *Abdomen* elytris longius, fubtus æneum, fub alis rubrum. *Variat* elytrorum colore cæruleo vel magis viridi. *Faun.* 709.

Pedicularia. 8. C. (la pédiculaire) thorace marginato, corpore atro, elytris apice rubris. *
Enum. 331.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 309.
Fab. malachius 3.
Hab. in Europa. In Gallia.
Defc. Pediculo æqualis, facies præcedentis, fed quater minor, nec ænei coloris, verum nigra. *Faun.* 710.

Fafciata. 9. C. (la fafciée) thorace fubrotundo virefcente, elytris nigris, fafciis duabus rubris. * *Scop. carn.* 129.
Fab. malachius 5.
Geoff. cicindela 12.
De Geer, téléphore à bandes rouges. *tom.* 4. *p.* 76.

Schæff. icon. t. 189. *f.* 3.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Magnitudo pediculi, ſive decuplo minor quam antecedens. *Antennæ* & *pedes* nigri. *Caput* & *thorax* vireſcentia; elytra atra, faſcia duplici rubra tranſverſa, altera paullo ſupra baſin, in medio ad ſuturam interrupta; altera in ipſis apicibus elytrorum, vel paullo intra apices in quibuſdam: hæc in medio contigua. *Abdominis* latera rubra. *Faun.* 711.

Biguttata. 10. C. (les deux points jaunes) thorace marginato, medio atro, elytris abbreviatis nigris, apice flavis. *
Fab. canth. 20.
De Geer, téléphore à deux points jaunes, *tom.* 4. *p.* 77.
Geoff. cicindela 11.
Enum. 332.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 310.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Magnitudo & faſcies præcedentis, ſed *caput* & *thorax* omnino atra. *Elytra* apicibus ſummis flava ſeu ſulphurea. *Abdominis* ſegmenta margine flava ſubtus. *Faun.* 712.

Minima. 11. C. (l'imperceptible) thorace marginato rufo macula nigra, corpore fuſco, elytris apice flavis. * *Scop. carn.* 128.
Faun. ſuec. 598. necydalis elytris apice puncto flavo.
Geoff pariſ. 1. *p.* 176. *n.* 10. & *p.* 372. *t.* 7. *f.* 2. necydalis.
Fab. canth. 18.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Pediculo paullo major. *Caput* nigrum, maxillis flavis. *Thorax* flavus,

marginatus. *Elytra* nigricantia, in medio fufca apice flavo puncto terminata. *Alæ* nigræ, elytris duplo longiores, cruciatim incumbentes. *Antennæ* corpore breviores, filiformes, nigricantes, verfus bafin flavefcentes. *Femora* nigra, tibiis flavis. *Abdomen* fufcum, lateribus flavis.

Varietas. *Magnitudo* pediculi. *Caput* atrum. *Thorax* rufo-ferrugineus, macula nigra. *Elytra* fufca abdomine dimidio breviora, apicibus flavis. *Femora* nigra. *Tibiæ* pallidæ; abdominalibus fegmentis margine flavis. *Faun.* 713.

Cardiacæ. 12. C. (de l'agripaume) thorace fubmarginato, corpore atro, antennis pectinatis, elytris apice puncto fanguineo. *
Hab. in Europa. In leonuro cardiaca.
Defc. Magnitudo pediculi. *Abdominis* fegmenta margine, lateribus & fubtus rubra. *Faun.* 720.

Albicans. 13. C. (la blanchâtre) thorace orbiculato margine luteo, corpore nigro, fronte flava.
Hab. in Germania. *P. Forskaehl.*
Statura canth. cardiacæ; magnitudo pediculi. Tibiæ *anteriores antice flavæ.*

Teftacea. 14. C. (la teftacée) thorace marginato flavo macula nigra, corpore nigro, elytris pedibufque lividis. * *Scop. carn.* 123.
Faun. fuec. 593. cantharis nigra, elytris lividis.
Fab. canth. 19.
Geoff. cicind. 6 var. B.
De Geer, téléphore noir à étuis jaunes, *tom.* 4. *p.* 71.

Enum. 333.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 310.
Faun. Fridr. 149.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Est e minimis generis sui. *Antennæ* pallidæ. *Similis* canth. lividæ, sed quadruplo minor. *Faun.* 714.

Atra. 15. C. (l'encre) thorace marginato, corpore toto atro.
Enum. 334.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 311.
Fab. canth. 7.
Hab. in Europa. Ad Hammarby. A. Kuhn. In Gallia Aust. V.
Magnitudo canth. testaceæ.

Pectinicornis. 16. C. (la pectinée) thorace orbiculato, elytris rufo-testaceis, antennis pectinatis. *
Geoff. la panache brune an?
Hab. in Europa.
Desc. Statura canth. sanguineæ, sed clypeus orbiculatus, rufus, puncto in medio fusco. *Caput*, *corpus* & *scutellum* nigra. *Antennæ* valde pectinatæ nigræ. *Elytra* pallide rubra, non striata. *Faun.* 715.

Ex hist. inf. paris. entom.que paris.

Nigra. 17. C. (la noire) elytris nigricantibus, thorace rubro immaculato, genubus omnibus rubris.
De Geer, telephorus 5.
Hab. in Europa. In Gallia.

Thoraica. 18. C. (le collier rouge) viridis, thorace rubro immaculato.
Hab. in Gallia.

Pallida. 19. C. (la pâle) elytris teſtaceis, thorace rubro immaculato, genubus omnibus nigris.
Hab. in Gallia.
An ſpecies propria ? An canth. nigræ varietas ?

Plumbea. 20. C. (la plombée) plumbeo-nigra.
Hab. in Gallia.

Cinerea. 21. C. (la cendrée) villoſo-cinerea.
Hab. in Galliæ floribus.

Rotundata. 22. C. (la bronzée) plumbeo-cuprea, tibiis pallidis, abdomine ſubrotundo.
Hab. ibid.

Maculata. 23. C. (la tachetée) rubra, elytris teſtaceis, apice nigris.
De Geer, téléph. 3.
Hab. in Europæ floribus.

Ex ſpec. D. Fab.

Pallipes. 24. C. (les pattes pâles) thorace marginato, atra, elytris pallidis apice fuſcis.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Ruficollis. 25. C. (le collier roux) atra, thorace abdomineque rufis.
Hab. in Anglia.

2. Punctata. 26. C. (les deux points) thorace marginato, punctis duobus nigris, elytris teſtaceis, apice nigris. *t.* 2. *f.* 36.
Hab. Lipſiæ. In Gallia Auſt. V.

Pulicaria. 27. C. (la puce) thorace marginato rufo, macula nigra, elytris atris.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Ex Faun. Fridr.

Lignosa. 28. C. (du chêne) thorace marginato corporeque nigro, elytris testaceis.
Hab. in quercu.

Pulla. 29. C. (l'enfumée) tota atra, thorace marginato, antennis longitudine corporis.
Hab. in Sylva.

** *Thorace teretiusculo.*

Cærulea. 30. C. (la bleue) thorace teretiusculo, corpore cæruleo subopaco. *
De Geer, téléph. 8.
Fab. necyd. 2.
Faun. Fridr. 150.
Hab. in Europa. In Gallia Aust. V.
Desc. Simillima sequenti, sed paullo major & *thorax* magis depressus. Color cæruleus totius corporis, exceptis antennis nigris, at minus nitens. *Faun.* 716.
Obs. Non confundenda hæc canth. cum necydale cærulea. *Elytra* integra in una, subulata in altera separant hæc insecta; ergo cantharidem cæruleam non vidit. *D. F.* variat femoribus crassatis aut simplicibus. V.

Viridissima. 31. C. (la verte) thorace teretiusculo, corpore viridi. *
Fab. necyd. 1.
De Geer, canth. 1.
Geoff. cicind. 14.
Faun. Fridr. 151.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. *Antennæ* filiformes, nigricantes, corpore paullo breviores. *Thorax* non marginatus, sed teres lepturæ. *Corpus* viridi-sericeo-nitens, solo capite viridi-aureo. *Faun.* 717.

Hæc dimidio præcedenti minor, cum qua convenit figura thoracis ſubcylindrica ad cicindelas accedente, ſed neque oculi prominentes, neque maxillæ exſertæ, neque curſus celer & expeditus. Variat *pedibus concoloribus & ferrugineis.*

Vireſcens. 32. C. (la verdâtre) thorace teretiuſculo, corpore vireſcenti-fuſco, femoribus poſticis clavatis.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.
Deſc. Antennæ nigræ. *Elytra* ſtriis tribus elevatis.
Obſ. Elytra non ſubulata a necyd. ſeparant. V.

Dermeſtoides. 33. C. (la dermeſtoïde) teſtacea, oculis, alis pectoreque nigris, antennis longitudine thoracis. *
Fab. lymexylon 2.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.
Deſc. Tota teſtacea. *Pectus* & *abdominis* ſegmenta prima atra. *Antennæ* filiformes, ſerratæ, thoracis tantum longitudine, quo a reliquis differt. *Thorax* vix marginatus eſt. *Caput* inflectit uti dermeſtes; *elytra* vero mollia ſunt. *Faun.* 702.
Obſ. Singulare inſectum ſtructura elongata. V.

Navalis. 34. C. (la dangereuſe) thorace teretiuſculo, corpore luteo, elytris margine apiceque nigris. *
It. Wgoth. 153. *t.* 2.
Friſch. inſ. 13. *p.* 24. *t.* 20.
Fab. lymexylon 3.
Schæff. icon. t. 59. *f.* 1.
Faun. Fridr. 152.

Hab. intra quercûs lignum. In Gallia Auſt. V.

Deſc. *Corpus* teretiuſculum. *Ferruginea* ſunt corpus, pectus, thorax, elytra, abdomen, pedes. *Nigra* caput, oculi & elytrorum apex cum margine exteriore. *Pectus* lamina convexa tegitur. Rei nauticæ peſſima. *Faun.* 718.

Melanura. 35. C. (la mélanure) thorace rotundato, corpore luteo, elytris apice nigris. *

Fab. 16.

Geoff. cicind. 5. Teſte *D. F.*

Faun. Fridr. 153.

Hab. in Europa.

Deſc. Simillima canth. cardiacæ, magnitudine, ſtatura, colore, ſed thorax planior, inæqualis, nec caput nigrum & ultimi tantum elytrorum apices nigri. *Faun.* 719.

Obſ. De ſynonymia *D. F.* valde dubito. Linnæus non citavit hiſt. inſ. pariſ. inſuper cicindela *D. Geoff.* thoracem planum marginatumque habet, qui in canth. melanura rotundatus eſt. V.

Ex ſpec. D. Fab.

Nigripes. 36. C. (les pattes noires) thorace rotundato, lutea, abdomine, pedibus elytrorumque apicibus nigris.

Hab. in Europa Boreali. *D. Lund.* In Gallia. V.

Proboſcidea. 37. C. (le muſeau) nigra, elytris teſtaceis apice nigris, palpis hamato irregularibus.

Hab. in Germaniæ lignis. *D. de Hattorf.*

Ex Ent. parif.

Formicoides. 38. C. (la fourmi) fufca, elytris antice thoraceque elongato rubris.
Hab. in Gallia.

Variegata. 39. C. (la panachée) nigra, elytris fulvis maculis quinque nigris connexis, thorace elongato.
Hab. in Gallia.

Teftacea. 40. C. (la briquetée) teftacea, elytris apice nigris.
Hab. in Gallia.
Obf. Diff. canth. teftacea *Linn.* cujus thorax non cylindricus eft. V.

Depreffa. 41. C. (l'aplatie) thorace denticulato rufo, pedibus fimplicibus nigris. *Fab.* cucuj. 1.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*
Thorax planus, fubfulcatus margine denticulato.
Obf. An hæc fpecies & fequentes ad canth. pertinent? An genus diftinctum? Non vidi. V.

Dubia. 42. C. (la douteufe) thorace denticulato rufo, antennis filiformibus longitudine corporis. *Fab.* cucuj.
Hab. in Germania.

Mutica. 43. C. (la paifible) thorace mutico nigro, puncto utrinque impreffo, elytris ftriatis fufcis. *Fab.* cucuj. 5.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*
Statura depreffa præcedentium.

Ex Enum.

Berberidis. 44. C. (de l'épine-vinette) elytris abbre-

viatis teſtaceis, thorace linea longitudinali rubra.
Hab. in Europa. Copioſa in foliis berberidis. Inquietum animal, perpetuo avolans, ſtatim rediturum.

GENUS XXII.

ELATER. *Antennæ* ſetaceæ.
Corpus dorſo impoſitum exſiliens mucrone pectoris e foramine abdominis reſiliente.

Bipuſtulatus. 1. E. (les deux taches) niger nitidus, elytris utrinque puncto baſeos rubro. *Brunnich.*
Geoff. pariſ. 1. *p.* 136. elater niger, elytrorum baſi maculis rubris.
Fab. 47.
Hab. in Europa. In Gallia.
Corpus *magnitudine elat. brunnei ſ. medium. Caput, antennæ, thorax, elytra abdomenque atra, nitida.* Thorax *glaber.* Elytra *ſtriata, ad baſin puncto ſanguineo.* Pedes *picei.*

Brunneus. 2. E. (le brun) thorace nigro utrinque rufo, elytris corporeque ferrugineis. *
Fab. 24.
Hab. in Europa. In Galliæ hortis. V.
Deſc. Corpus mediæ fere magnitudinis. *Caput* & *Antennæ* nigra. *Thorax* niger, utrinque linea lata rubra longitudinali. *Elytra* lurido-teſtacea, obſolete ſtriata. *Pectus* rubrum, medio nigrum. *Ab-*

* Elateris *Larvæ etiamnum latent.*

domen nigrum, medio rufum. *Pedes* ferruginei. *Faun.* 721.

Cruciatus. 3. E. (le porte-croix) thorace nigro lateribus ferrugineo, coleoptris flavis, cruce margineque nigris. *

Gadd. ſatag. 27.

Fab. 21.

De Geer, tom. 4. *p.* 149.

Geoff. 6.

Schæff. icon. t. 31. *f.* 5.

Faun. Fridr. 158.

Sulz. inſ. t. 6. *f.* 10.

Hab. in Europa. In Gallia.

Deſc. Magnitudo media ſ. majuſcula; *Antennæ* ferrugineæ. *Thorax* lateribus ferrugineus. *Coleoptra* flava, ſutura longitudinali late nigra. *Marginibus* lateralibus nigricantibus & faſcia etiam obſoletius nigra. *Pectus* lateribus rufum. *Abdominis* latera poſterius ſanguinea. *Pedes* rubri. *Faun.* 722.

Linearis. 4. E. (le linéaire) thorace nigro lateribus rufis, elytris teſtaceis linearibus. *

Faun. ſuec. 1. *n.* 582. Elater thorace rubro, elytris griſeis.

Uddm. diſſ. 46. Elater canthariformis niger, ano rufo, elytris ex rufo pallide fuſcis ſtriatis.

Fab. 25.

De Geer, tom. 4. *p.* 154.

Pontop. atl. dan. t. 16.

Enum. 349.

Poda gr. p. 41.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 320.

Faun. Fridr. 159.

Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.

Deſc. Eſt inter minores ſui generis. *Caput* nigrum. *Thorax* ruber. *Elytra*

grifea, fingula feptem punctorum excavatorum ordinibus ftriata. *Regio* tota fubtus cum abdomine, pedibus, thorace fufca. *Faun.* 723.

Ruficollis. 5. E. (le collier rouge) thorace rubro nitido antice nigro, elytris corporeque nigris. *

Faun. fuec. 576. Elater niger, thorace rubro.

Enum. 351.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 321.

Fab. 33.

De Geer, tom 4. *p.* 153.

Schæff. icon. t. 31. *f.* 3.

Hab. in Europa. In Gallia, *ad Caftra Mariana.* V.

Defc. Inter noftros minimus vel reliquis fere dimidio minor. Totus ater, fed elytra, quæ etiam ftriata, parum ad cæruleum vergunt colorem. *Thorax* maxima ex parte ruber, fed antice niger, in medio tamen magis: poftice læviffimo margine elytra fpectante etiam niger, hinc thorax quafi fafcia tranfverfali lata, rubra, lunulata, cavitate lunulæ caput fpectante. *Antennæ* nigræ, non pectinatæ, fed articulis parum antice gibbis. *Faun.* 724.

Obf. Certe ruficollis *Linnæi* non eft ruficollis *Entom parif.* licet ipfe *Linn. Geoff.* citaverit; uti *de Geer.* Ruficollis *Geoff.* eft thoraicus *Fab.* In hoc thorax totus ruber & pedes nigri: in illo, thorax antice niger, pedes rubri f. teftacei. Differunt infuper magnitudine. V.

Lineatus. 6. E. (le rayé) niger, elytris obfcure lividis fufco fublineatis.

Hab.

Hab. in Germania. *D. Schreber.* In Gallia. V.

Corpus *mediocre, fuſcum.* Antennæ *ſubferrugineæ.* Elytra *obſcure livida lineis 2 nigricantibus, verſus ſuturam dorſalem poſitis.*

Obſ. In noſtris ſpeciminibus præter lineas ſuturæ longitudinalis, alia reperitur verſus marginem exteriorem. V.

Meſomelus. 7. E. (le méſomele) thorace margineque elytrorum ferrugineis, corpore elytriſque nigris. *

Fab. 31.

Hab. in Europa.

Deſc. Corpus nigrum mediæ magnitudinis, anguſtius. *Os* ferrugineum. *Thorax* ferrugineus linea longitudinali excavatus. *Elytra* nigra punctis excavatis ſtriata, margine exteriore teſtacea, unde inſolita facies. *Scutellum* nigrum, glaberrimum. *Faun.* 725.

Antecedenti paullo major. Pectus *in medio nigrum.* Anus *flavus.* Thorax *rugis aliquot impreſſis.*

Aterrimus. 8. E. (l'encre) ater, thorace opaco punctato, elytris ſtriatis. *

Uddm. diſſ. 45.

Fab. 14.

Enum. 344.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 321.

Geoff. le taupin en deuil.

Faun. Fridr. 160.

Hab. in Europa. In Gallia.

Deſc. Magnitudo media. *Corpus* totum carbonis inſtar aterrimus. *Thorax* ſcabriuſculus. *Elytra* profundius ſtriata cavitatibus quaſi crenulatis. *Faun.* 726.

Caſtaneus. 9. E. (le marron) thorace teſtaceo pubeſcente, elytris flavis apice nigris, corpore atro. * *Scop. carn.* 286.
Liſt. loqu. 387. Scarabæus ex fuſco rufeſcens ſ. caſtaneus.
Raj. inſ. 92. *n.* 6.
Fab. 23.
De Geer, tom. 4. *p.* 153.
Geoff. 4.
Schæff. icon. t. 11. *f.* 9.
——— *icon. t.* 31. *f.* 4.
Enum. 337.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 322.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. Pedes, alæ, antennæ ramoſæ & elytrorum apices, nigra. *Thorax* villis ſubcinereo-teſtaceis tectus. *Elytra* rubicunda. ſ. pallide incarnata, tenuiſſime ſtriata, apice nigro. *Antennæ* maris pectinatæ. *Faun.* 727.
Obſ. In noſtris thorax villis aureis tectus: reliqua ſimilia. *Magnitudo* variat uti color, etiam in mare. V.

Livens. 10. E. (le livide) niger, thoracis glaberrimi margine antico rubro, elytris teſtaceis. *
Fab. 24.
Schæff. icon. t. 11. *f.* 8.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. Statura præcedentis. *Corpus* totum etiam antennis pedibuſque nigrum. *Elytra* tota triſte flaveſcentia ſ. teſtacea. *Thoracis* margo anticus, imprimis lateribus, obſcure ſanguineus. *Faun.* 728.

Ferrugineus. 11. E. (le rouillé) thorace elytriſque ferrugineis, corpore thoraciſque margine poſtico nigris. *
Fab. 11.

Geoff. 1.
Schæff. icon. t. 19. *f.* 1.
Hab. in Suecia. In Gallia.
Desc. Plerisque nostratibus major; *totus* niger, exceptis thorace & elytris ferrugineis. *Thorax* margine postico vix manifesto ater dentesque thoracis postici obscuri sunt. *Scutellum* nigrum est. *Antennæ* serratæ, thorace paullo longiores. *Faun.* 729.

Sanguineus. 12. E. (le rouge) thorace atro, elytris rubris, corpore nigro. *
Scop. carn. 287.
Geoff. parif. 1. *p.* 131. elater 2.
De Geer, tom. 4. *p.* 151.
Fab. 36.
Schæff. elem. t. 60. *f.* 2.
— *icon. t.* 11. *f.* 8. 9.
Faun. Fridr. 162.
Hab. in Europa. In Galliæ arboribus.
Desc. Magnitudine & facie ad elat. testaceum accedit, sed *thorax* glaber, uti & *corpus* nigra. *Elytra* rubra striis minutissimis, ex punctis per 9 ordines in singulo elytro. *Antennæ* semipectinatæ. *Os* edentulum. *Faun.* 731.
Obs. Synonymia *D. Linnæi* Fabriciique in maxima parte emendanda. Elater sanguineus *D. Scopoli* species diversa; nec descriptio *n°.* 731. *Faun.* nec *n°.* 2. *hist. inf. parif.* convenit. Elater *n°.* 287. *Scop.* est elat. hæmatodes *F.* descriptio convenit, uti facile patet.

Balteatus. 13. E. (le baudrier) thorace atro, elytris antice dimidiato-rubris, corpore nigro.
Raj. inf. 78. *n.* 13. scarabæus minor, longo & angusto corpore, elytris bicoloribus e fulvo & nigro, saltatrix.

Fab. 37.
De Geer, tom. 4. *p.* 151.
Schæff. icon. t. 77. *f.* 2.
Faun. Fridr. 163.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. ſed rarior. V.
Deſc. Eſt inter minores. *Antennæ* filiformes. *Faun.* 732.

Marginatus. 14. E. (la bordure) thorace ſubfuſco, elytris teſtaceis margine undique nigris. *
Fab. 30.
Act. nidroſ. 3. 16. *t.* 6. *f.* 6.
Enum. 352.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. Corpus minoris magnitudinis, ſubtus fuſcum. *Caput* nigrum. *Thorax* fuſcus, lateribus ſanguineus. *Elytra* pallide teſtacea, margine omni nigra. *Pedes* pallide teſtacei. *Antennæ* fuſco-teſtaceæ.
Faun. 733.
Obſ. Variat admodum magnitudine. Reperiuntur enim alii aliis duplo triplove minores. V.

Sputator. 15. E. (le cracheur) thorace fuſco nitido, elytris teſtaceis, corpore nigro. *
Scop. carn. 285.
Faun. ſuec. 583. elater niger, elytris fuſcis, antennis pedibuſque rufis.
Fab. 39
De Geer, tom. 4. *p.* 151.
Schæff. icon. t. 19. *f.* 5. & non *f.* 11.
Faun. Fridr. 164.
Hab. in Europa. In arboribus Galliæ Auſt. ſed non frequens. V.
Deſc. Totus niger, ſed *elytra* fuſca ſeu cineraſcentia. *Pedes* rufi, adhuc antennæ magis rufæ. *Faun.* 734.

Obſcurus. 16. E. (l'obſcur) thorace fuſco-obſcuro, elytris obſcure teſtaceis. *
Sulz. inſ. t. 5. f. 35.
Fab. 26.
Enum. 347.
Geoff. flaveſcens.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 323.
Faun. Fridr. 165.
Hab. in Europa. In Gallia.
Simillimus præcedenti, ſed latior antenniſque brevioribus.
Deſc. Species difficillime dignoſcitur & determinatur, niſi ſolo colore obſcure fuſco, minime nitido. *Elytra* obſcuriſſime ſtriata. *Faun.* 735.

Triſtis. 17. E. (le triſte) thorace atro nitido, elytris baſi margineque exteriore lividis. *
Fab. 29.
De Geer, tom. 4. *p.* 158.
Schæff. icon. t. 194. *f.* 1.
Hab. in Europæ lignis putridis. *Ibid.* in Gallia. V.
Deſc. Corpus nigrum minoris magnitudinis. *Elytra* ad baſin macula oblonga triſte flava & margine exteriore pallido ſ. flavo. *Plantæ* ferrugineæ. *Faun.* 736.

Faſciatus. 18. E. (le faſcié) thorace nigro pallidoque vario, elytris nigricantibus, faſcia alba undulata. * *Scop. carn.* 281.
Fab. 17.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. Corpus nigrum, majuſculum. *Antennæ* breves. *Thorax* inæqualis, ex nigro & pallido variegatus. *Elytra* nigra, non ſtriata, ſed atomis nigris punctata; pone medium faſcia pallida

undata, sæpius interrupta & anterius macula pallida laterali. *Faun.* 737.

Murinus. 19. E. (la souris) thorace obscure cinereo, elytris cinereo-nebulosis, plantis rufis. *
Fab. 15.
Geoff. 10. apud *Fab.* ejusdem n°. 8. apud *de Geer.*
De Geer, *tom.* 4. *p.* 150.
Enum. 346.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 324.
Schæff. icon. t. 4. *f.* 6.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Corpus medium s. majusculum, nigro-cæruleum. Solæ *antennæ* & *pedum* plantæ ferrugineæ. *Faun.* 738.

Tessclatus. 20. E. (le plaqué) thorace obscure æneo, elytris fuscis, maculis pallidioribus confertis, unguibus rubris. *
Gadd. sat. 80. elater niger, pilis minimis flavo-æneis junctim intermixtis.
De Geer, *tom.* 4. *p.* 148.
Fab. 16.
Schæff. icon. t. 4. *f.* 7.
Faun. Fridr. 166.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Corpus mediæ magnitudinis, *subtus* nigrum, *supra* etiam nigrum, sed quasi ex cinereo variegatum s. murinum ex pilis vario ad lucem aspectu nitentibus. *Pedes* picei s. ex rufo nigri. *Faun.* 739
Obs. Historiam insectorum non memoraverunt *Linn.* & *de Geer*; & vero descript. *Linnæi* non convenit elat. tesselato *Geoff.* n°. 9. *Entom. paris.* Insuper apud *Fab.* tessclatus *Linn.* thoraicusque *Scop.* sunt synonymi. Utraque specimina ante oculos hanc assertionem delent. V.

Germanus. 21. E. (l'Allemand) thorace elytrisque atro-cæruleis, corpore toto pedibusque nigris. *
Hab. in Europa. In Gallia Aust. V.
Desc. Corpus totum subtus una cum pedibus antennisque atrum. *Thorax* & *elytra* nigro-cærulescentia. Hæc 10 striis exarata. *Faun.* 730.

Æneus. 22. E. (le bronzé) thorace elytrisque cærulescenti-æneis, pedibus sanguineis. *
Faun. suec. 578. elater viridi-æneus, pedibus fulvis.
Fab. 18.
De Geer, tom. 4. *p.* 149.
Enum. 339.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 335.
Faun. Fridr. 167.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Inter majusculos. *Elytra* striata. *Antennæ* filiformes. *Variat* colore nigro, æneo & viridi nitente. *Faun.* 740.
Obs. In elatere germano *corpus* cum pedibus antennisque atrum : in elat. æneo pedes sanguinei, inde distinctæ species videntur, licet una & eadem apud *Fab.* V.

Pectinicornis. 23. E. (le pectiné) thorace elytrisque æneis, antennis maris pectinatis. * *Scop. carn.* 278.
Faun. suec. 575. elater fusco-viridiæneus.
List. loqu. 387. *mut. t.* 17. *f.* 14. scarabæus nigro-virescens, corniculis altero tantum versu pectinatis.
Sulz. ins. t. 5. *f.* 36.
Poda ins. t. 1. *f.* 4.
Geoff. paris. 133. *n.* 7.

Fab. 19.
Bergſtr. Nomencl. I. *t.* 13. *f.* 11.
Raj, inſ. 92. 7.
Enum. 338.
De Geer, tom. 4. *p.* 145. *t.* 5. *f.* 3.-17.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 325.
—— *Schæff. icon. t.* 2. *f.* 4. —— *t.* 60. *f.* 3. *Elem. t.* 11. *f.* 1. & *t.* 60.
Hab. in Europa. In Gallia. Frequens in pratis montium. V.
Deſc. Mas thorace & elytris magis ſaturate viret & anguſtior eſt. *Antennis* valde pectinatis.
Fœmina magis ænea : thorace latiore nitidiore vireſcente: elytris magis nigricantibus. Antennis filiformibus minime pectinatis. *Faun.* 741.

Socialis. 24. E. (le ſocial) fuſcus, antennis elytrorumque marginibus ferrugineis.
Hab. in Luſitania.
Deſc. Magnitudo præcedentis, totus fuſcus. *Elytra* tenuiſſime ſtriata, margine tam exteriore quam interiore ad ſuturam longitudinalem rufo-ferrugineo. *Syſt. add.* 1067.

Niger. 25. E. (le noir) thorace lævi, elytris, pedibus corporeque nigris. *
Faun. ſuec. 1577. elater totus nigro-fuſcus.
Liſt. mut. t. 17. *f.* 14.
Raj. inſ. 92. *n.* 1. 2. 3.
Geoff. le taupin brun-nébuleux.
Faun. Fridr. 168.
Obſ. Elater niger *Linn.* non facile determinatur. In ſyſtemate n°. 8. *Geoff.* citatur, contra apud *de Geer* n°. 13. Igitur conferenda deſcript. *Linn.* V.
Deſc. *Totus* niger vel ad cinereum ſ.

fuſcum vergens ſ. colore murino. *Antennæ* in omnibus a me viſis abſque ramis ſunt. *Corpus*, ratione magnitudinis, brevius quam in reliquis. *Faun.* 743.

Obſ. Elet. ater & niger *Entom. pariſ.* ambo villoſi; ſed in elat. aterrimo *thorax* valde punctatus, in nigro glaber; adde quod aterrimus non confundendus eſt cum elatere 14 *Geoff.* nam in hoc pedes rubri vel fulvorubri. V.

Minutus. 26. E. (le pigmée) thorace nigro nitido, elytris nigris obſcuris.

Fab. 41.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Magnitudo vix dupla pediculi.

Diſc. *Corpus* totum nigrum. *Thorax* glaber. *Elytra* obſcure ſtriata. Magnitudine præcedentibus cedit, ſed ſequenti duplo major eſt. *Faun.* 744.

Pulchellus. 27. E. (le joli) thorace capiteque atris, elytris nigris, maculis flavicantibus, pedibus flavis. *

Fab. 44.

Enum. 354.

Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 325.

Hab. in Scania. In Gallia Auſt. V.

Deſc. Pediculo paullo major. *Caput* & *thorax* atra. *Elytra* nigra, ſtriata, antice faſcia repanda ſubinterrupta flava, pone medium punctum flavum, prope apicem macula longitudinalis flava. *Corpus* nigrum. *Pedes* flavi. *Faun.* 745.

Bupreſtoides. 28. E. (le bupreſtoïde) thorace caput recipiente, antennis pectinatis, corpore toto nigro. *

Hab. in Europa.

Desc. Magnitudo e mediis vel minoribus. *Corpus* totum nigrum. *Antennæ* ferrugineæ, longitudine thoracis, pectinatæ simplici serie, nec utrinque pallidiores. *Thorax* gibbus recipit caput ut in buprestide, sed postice utrinque dentatus ut in elateribus. *Elytra* tenuissime striata. *Pedes* breves. Ex natura videtur potius generis dermestidis. *Faun.* 742.

Dermestoides. 29. E. (le dermestoïde) subpubescens subfuscus, antennis subclavatis.

Geoff. elater clavicornis 16.

Hab. Upsaliæ. In Gallia.

Facies dermestidis, magnitudo elateris minuti. *Elytra* sordide fusca, subpubescentia.

Obs. Primo intuitu dermestes, sed dentes thoracis & imprimis incile ad antennas recipiendas ad hoc genus reducunt.

Ex Enum.

Nitens. 30. E. (le brillant) thorace elytrisque cærulescenti-æneis, pedibus obscure viridi-æneis.

Scop. 279.

Obs. Elat. æneo per omnia similis, solis pedibus abdomini concoloribus & non nihil pilosis diversus.

Hab. Inter olera Lincii.

Thoracicus. 31. E. (le ponctué) fuscus, thorax elytraque punctis albidis sparsis, abdomine supra fulvo.

Scop. 282.

Hab. in floribus euphorbiæ *cyparissiæ.*

Carbonarius. 32. E. (le charbonnier) ater, atro-farinosus, punctis minutissimis albis interjectis, antennis serratis. *t.* 2. *f.* 38.
Hab. Viennæ. In Gallia prope Nemausum. V.
Antennæ thorace breviores serratæ.
Inter majores.

Hæmatoceras. 33. E. (les antennes rouges) niger, antennis pedibusque rubris.
An *Geoff. n°.* 14?
Hab. in Galliæ gramine.

Austriacus. 34. E. (l'Autrichien) ferrugineus, oculis solis nigris, antennis thorace multo longioribus.
Hab. in Europa.

Purpureus. 35. E. (le pourpré) thorace atro, vellere raro purpureo, elytris purpureis, lineis duabus elevatis.
Fab. hæmatodes 35.
Sulz. inf. t. 6. *f.* 9.
Schæff. icon. t. 2. *f.* 6.
Hab. Hamburgi. In Galliæ pinis frequens circa Cambonium in Velaunia. V.
Desc. Color eggregius. *Antennæ* pectinatæ nigræ. *Scutellum* nigrum.

Fuscus. 36. E. (le sombre) niger, elytris nigro-æneis.
Hab. Lincii.

Ex spec. D. Fab.

Cupreus. 37. E. (le cuivreux) elytris dimidiato flavis.
Schæff. icon. t. 38. *f.* 2.
Hab. In Anglia. In Gallia Aust. V.

Filiformis. 38. E. (le filiforme) cinereo-fuſcus, immaculatus.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.* In Gallia Auſt. V.

Striatus. 39. E. (le ſtrié) niger, elytris fuſcis lineatis.
Hab. in Sueciæ graminoſis.

Limbatus. 40. E. (le limbe noir) thorace atro nitido, elytris teſtaceis, limbo nigro.
Hab. Kiliæ. *D. Lund.*

Marginatus. 41. E. (le marginé) thorace nigro, margine ferrugineo elytris teſtaceis.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Ex op. D. de Geer.

Rufus. 42. E. (le roux) totus rufus, oculis nigris.
Schæff. icon. t. 19. *f.* 1?
Obſ. Auſtriacum *D. Schrank* dicerem, ſi elytra non eſſent profunde ſtriata & ſi magnitudo non eſſet multo major.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.

Fuſcus-major. 43. E. (le grand taupin brun) nigro-fuſcus, nitidus, pedibus fuſco-caſtaneis, abdomen ſupra rubrum.
Hab. in Europa. In Gallia prope Lugdunum. V.

Fuſcus-minor. 44. E. (le petit taupin brun) fuſcus, elongatus, capite thoraceque nigris, elytris obſcure fuſcis, pedibus antenniſque fuſcis.
Hab. ibid. ſed rarior. V.

Obtuſus. 45. E. (le racourci) corpore obtuſo ſubtus nigro, thorace nigro, elytris fuſcis griſeo-villoſis, antennis rufis.
Hab. in Europa.

Inæqualis. 46. E. (l'inégal) niger, maculis villosis griseis, elytris scabris, thorace cavitatibus impressis.

Hab. frequens in Galliæ salicibus.

Obs. Statura affinis elat. tesselato *Ent. paris.* sed non tesselatus. *Thorax* rugosus & inæqualis est.

Undulatus. 47. E. (l'ondulé) griseo-murinus, villosus, elytris fasciis tribus undulatis transversis nigris.

Hab. in Suecia. Larva sub lapidibus.

Nigro-maculatus. 48. E. (le tacheté de noir) capite nigro, maculis tribus oblongis nigris, elytris pallide fuscis.

Hab. in Suecia.

Æneo-niger. 49. E. (le bronzé) nigro-viridi-æneus, pedibus nigris.

Hab. in Suecia. In Gallia. V.

Desc. Thorax valde convexus, antennis pedibusque nigris.

Ex Fauna Fridrichsdalina.

Subfuscus. 50. E. (le tanné) thorace nigro, elytris rufo-fuscis, punctis striatis, abdomine rufo.

Hab. in arvis. In Gallia. V.

Siælandicus. 51. E. (le nébuleux) thorace nitido, elytris æneis, punctis striatis, nebula maculatis.

Hab. in Europa.

Inter majores.

6. Maculatus. 52. E. (les six taches) thorace nigro, margine elytrisque testaceis, maculis sex subfuscis glabris.

Hab. in ſylvis.

Badius. 53. E. (le bai) thorace abdomineque nitido nigro, elytris ſtriatis pedibuſque caſtaneis.
Hab. in arvis. In Gallia. V.

Ex Entom. pariſ.

Balteatus. 54. E. (le bedeau) niger, elytris fuſcis, ſingulo faſcia longitudinali fulva.
Hab. in Gallia, frequens in arvis.
Obſ. Diverſus ab elatere balteato *Linn.* inde nomen non convenit.
Variat magnitudine & forſan faſcia quæ ſæpe abeſt.

Rachifer. 55. E. (le porte-épine) niger, elytris fulvis, rachis nigris.
Hab. in Gallia.
Inter minimos.

Teſſelatus. 56. E. (le plaqué) niger, villoſo undulatus.
Hab. in agris Galliæ.
Ob rationes ſupradictas nomen infelix. V.

Melanophtalmos. 57. E. (les yeux noirs) fuſcus, oculis nigris.
Hab. in Gallia.
An Auſtriacus *D. Schranck?* V.

Fuſcus. 58. E. (le brunet) totus fuſcus, thorace punctato, elytris ſtriatis.
Hab. in Gallia.

Villoſus. 59. E. (le velu) fulvus vellere levi faſciatim conſperſus.
Hab. in Gallia.
Inter maximos.

Ex Entom. Scop.

Advena. 60. E. (l'étranger) niger, elytris teſtaceis, faſciis binis latis caſtaneis.
Hab. rarus in ſalicetis.
Obſ. Proximus elatere Syriaco *Linnæi.*

Iſtriacus. 61. E. (l'Iſtrien) niger, thorace elytriſque rubris.
Hab. in Iſtria Auſtriaca & circa Tergeſtum.

Degener. 62. E. (l'Intrus) niger, aureis punctis variegatus, thorace poſtice edentato.
Hab. circa Tergeſtum.
Anguli poſtici thoracis rotundati ſunt, non vero dentati, inde nomen.

Ex noſt. Muſ.

Occitanicus. 63. E. (le Languedocien) totus niger, elytris pallide rubris.
Hab. prope Nemauſum.
Inter majores hujus generis. *Antennæ* leviter dentatæ. Anguli thoracis validis ſpinis terminati ſunt, quæ ſpinæ extenduntur ſupra elytra.

Elongatus. 64. E. (l'alongé) caput nigrum, thorax ruber, elytris teſtaceis.
Hab. in Occitania.
Obſ. Valde coarctatus eſt ratione longitudinis, non tamen filiformis *Allioni;* nam inter majores hujus generis & non cinereus eſt.

Hepaticus. 65. E. (l'hépatique) totus ſupra & infra colore hepatico, thorace punctato, elytris punctato-ſtriatis.
Hab. in Breſſia, in ſylvis Montilleri.

GENUS XXIII.

CICINDELA. *Antennæ* ſetaceæ.
Maxillæ prominentes, denticulatæ.
Oculi prominuli.
Thorax rotundato-marginatus.

Campeſtris. 1. C. (la champêtre) viridis, elytris punctis quinque albis. * *Scop. carn.* 181.
Mouff. inſ. 145. *f. infima.*
Liſt. loqu. 386. *mut. t.* 17. *f.* 12.
Jonſt. inſ. t. 16.
Geoff. pariſ. 153. bupreſtis 27.
Fab. 3.
De Geer, tom. 4. *p.* 113. *t.* 4. *f.* 1.-6.
Schæff. icon. t. 34. *f.* 8. 9.
Sulz. inſ. t. 5. *f.* 37.
Enum. 357.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 328.
Bergſtr. Nomencl. 1. 15. 8. 9. 10. 11. *t.* 2. *f.* 8. 11.
Faun. Fridr. 173.
Hab. in Europæ Galliæque campis arenoſis.
Deſc. Inter coleoptera certe hæc ſpecies unica ex præſtantiſſimis dici debet, cum aureus nitor ex toto corpore radiet, vel cericeo fulgeat. *Elytra* ſupra viridia, planiuſcula, lævia, punctis aliquot albis notata; quorum *primum* ad baſeos angulum; *ſecundum* rotundum prope marginem; *tertium* lunulatum prope marginem; *quartum* oblongum ad marginem; *quintum* intra

Cicindelæ *inſectorum Tigrides veloces; larvæ etiamnum latent.*

tertium,

tertium, seu in medio elytri, reliquis interius; præter hæc & apex elytri albicat. *Alæ* fuscæ. *Thorax* angustus, rotundatus, viridi-nitens. *Caput* aureo-viride, depresso vertice. *Oculi* nigri, prominentes. *Os* prominens: labium superius obtusum, album. Maxillæ superiores prominentes; dentibus plurimis validis: inferiores maxillæ apice unico dente armatæ; sub his palporum duo paria, quorum superius constat articulis duobus, inferius quaternis. Labii inferioris loco palpi bini ex binis articulis pilosis. *Abdomen* viridi-aureum. *Pedes* longissimi, tenuissimi; ad basin femorum corpus quoddam ovale, durum. *Antennæ* filiformes, corpore breviores, 10 articulis. *Faun.* 746.

Hybrida. 2. C. (la bâtarde) subpurpurascens, elytris fascia lunulisque duabus albis. *
Scop. carn. 183.
De Geer, tom. 4. *p.* 115. *t.* 4. *f.* 8.
Fab. 4.
Enum. 355.
Schæff. elem. t. 43.
— *icon. t.* 35. *f.* 10.
Bergstr. Nomencl. 1. 26. *t.* 4. *f.* 5.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 328.
Geoff. bupr. fasciata apud *de Geer* & *Schrank*, non vero apud *Fab.* qui hanc cic. pro cicindela sylvatica *Linn.* habuit.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Statura omnino præcedentis, sed color purpurascenti-fuscus. *Elytra* in medio fascia alba, undata, similis sequenti speciei & ad marginem exteriorem baseós, uti etiam ad apicem, lunula alba. *Faun.* 747.

Germanica. 3. C. (l'Allemande) viridis, elytris puncto lunulaque apicum albis. *Scop. carn.* 182.
Poda inf. 42. *n.* 3.
Gron. zooph. 167.
Schreber inf. 10. *n.* 5. cicindela *obscurior* viridis, elytris punctis 4 lineolaque alba.
Geoff. parif. 1. *p.* 155. bupreftis 29.
Schæff. icon. t. 228. *f.* 3.
Fab. 11.
Enum. 358.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 329.
Hab. in Germania. *P. Forskæhl.* In Gallia.
Simillima cic. campeftri, fed triplo minor, tota æneo-viridis. Elytra *viridia apice lineola albicante & punctis* 2 *albis ad marginem exteriorem.*

Sylvatica. 4. C. (la fauvage) nigra, elytris fafcia punctifque duobus albis. *
Faun. fuec. 1. *n.* 549. cicindela atra, coleoptris maculis fex fafciaque albis.
De Geer, tom. 4. *p.* 115. *t.* 4. *f.* 7.
Fab. 5.
Petiv. gazop. t. 50 *f.* 5.
Schæff. icon. t. 4. *f.* 8.
Hab. in Europæ pinetis.
Defc. Facies omnino primæ, fed fefqui major. *Tota* atra eft, coleoptera depreffa, latiufcula; ad angulum exteriorem bafeos elytrorum punctum album; paullo fupra, juxta exteriorem marginem, aliud punctum, fed fublunatum, verfus apices elytrorum in fingulo elytro punctum rotundum, album; fafcia linearis, flexuofa f. undulata, arcuata, verfus pofteriora in medio deflexa, cingit in medio elytra: hæ maculæ omnes non conftant ex

pilis, cum elytra glabra infinitis punctis excavatis consperfa, sed translucent per ipsam crustam. *Alæ* membranaceæ, acutæ, venis fuscis & fascia fusca longitudinali juxta exteriorem marginem. *Femora* & *pedes* longi, tenues, atri, setis quibusdam, adspersi. *Tibiæ* spinis duabus terminatæ. *Thorax* angustior, teretiusculus, cruce depressa, uti caput niger. *Oculi* prominuli. *Os* prominens : *labium* superius atrum, rotundato-acutum. *Maxillæ* superiores magnæ, prominentes, nigræ, versus basin extus albæ, dentibus plurimis (5) duris armatæ. *Faun.* 748.

Obs. Ex his patet cicindelam sylvaticam non confundendam esse cum bupr. fasciata *Entom. paris.* in cicindela sylvat. caput, thorax, elytra supra, labium superius, atra. Hæc omnia inaurata in bupreste fasciata cujus labium superius album. V.

Maura. 5. C. (la noire) nigra, elytris punctis sex albis, tertio & quarto parallelo.

Fab. 24.

Hab. Algiriæ. *E. Brander.* In Sicilia. *D. Cyrillus.*

Statura cic. campestris. Frons *alba.* Elytra *punctis 6 albis longitudinalibus, ad marginem exteriorem, sed 3 & 4 transverse positis sæpe confluentibus.*

Riparia. 6. C. (de rivage) viridi-ænea, elytris punctis latis excavatis. * *It. œl.* 38. 121.

Geoff paris. 156. buprestis 30.

Lift. loqu. 385. scarabæus parvus inauratus.

Fab. elaphrus 1.

De Geer, tom. 4. *p.* 117. *t.* 4. *f.* 9.

Schæff. icon, t. 86. *f.* 4.

Sulz. inf. t. 6. f. 13.
Poda muf. gr. p. 42.
Enum. 359.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 330.
Faun. Fridr. 174.
Hab. in Europæ humentibus. *Ibid*, in Gallia.
Defc. Eft admodum parva, vix duo femina oryzæ æquans. *Os* prominens. Caput, thorax, abdomen, femora (non tibiæ). Pedes ex auro & cupro nitentia. *Oculi* nigri, prominentes. *Thorax* anguftus, teretiufculus. *Elytra* viridi-ænea, punctis latis excavata; in medio finguli puncti excavati punctum prominens. Puncta majora excavata connectuntur longitudinaliter linea elevata nigricante: quum fuperficies fit virefcens, fed punctorum fundus æneus, exfurgit fingularis color. *Faun.* 749.

Flavipes. 7. C. (les pattes jaunes) obfcure ænea, elytris fubnebulofis, pedibus luteis. *
De Geer, *t.* 4. *p.* 119.
Fab. elaphrus 2.
Faun. Fridr. 175.
Hab. in Europa. In Gallia Auft. V.
Defc. Magnitudo cic. aquaticæ. *Antennarum* bafis flavefcens. *Pedes* lutei. *Elytra* fubænea, obfcure nebulofa. *Faun.* 750.

Rupeftris. 8. C. (la craintive) nigra, thorace globofo, coleoptris punctis duobus fafciaque ferrugineis.
Fab. elaphrus 3.
Hab. in Europæ rupibus, frequentius fub lichenibus.
Magnitudo pediculi majoris, tota nigra, etiam pedibus. Elytra *antice macula*

ferruginea, in singulis singula, postice fascia utrisque communi triloba, ferruginea.

4. Maculata. 9. C. (les quatre taches) nigra, elytris fuscis, maculis duabus pallidis, tribus rufis. *

Faun. Fridr. 176.

Hab. in Europa.

Desc. Corpus nigrum, magnitudine pediculi. *Thorax* subglobosus. *Elytra* fusca, singula maculis duabus, altera anteriore, altera posteriore. *Antennæ tibiæque* rufæ. *Faun.* 751.

Aquatica. 10. C. (l'aquatique) ænea nitida, capite striato.

Faun. suec. 558. buprestis fusco-ænea nitida, thorace submarginato.

List. mut. t. 31. *f.* 13.

Schræb. inf. 6. cicindela pusilla.

Geoff. paris. 157. buprestis 31.

De Geer, t. 4. *f.* 118.

Fab. elaphrus 4.

Enum. 361.

Faun. Fridr. 177.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 331.

Hab. in Europæ Galliæque aquis.

Desc. Hæc minima est. *Antennæ* breves, capillaceæ. *Oculi* prominentes; tota nitida: *thorax* latiusculus, carinatus, marginatus. *Elytra* nitida striis minutissimis e punctis minutissimis. *Abdomen* nigro-nitidum. *Pedes* nigri. *Rostrum*, prominulum. *Faun.* 752.

Ex spec. Fab.

Biramosa. 11. C. (le double rameau) obscure ænea, elytrorum margine biramoso albo.

Enum. 256. cic. Viennensis mihi videtur.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Semi-punctata. 12. C. (la demi-ponctuée) æneo-nitida, elytris punctatis, dorso glaberrimo.
De Geer, tom. 4. *p.* 118. sed hæc *cic.* D. de Geer. *cic.* aquatica Linn. videtur.
Hab. Halæ-Saxonum & prope Lugdunum. V.

2. Guttata. 13. C. (les deux taches) ænea, elytris nitidis apice flavescentibus.
Iter Norwag.
Hab. in Norwagiæ aquis.

Ex Enum.

Caraboides. 14. C. (la caraboïde) thorace cordato, hemisphærico, marginato, elytris nigro-æneis, punctis copiosis impressis. *t.* 2. *f.* 39.
Hab. in sabulo insularum Danubialium prope Ottensheimium, velocissime currens.

Ex Faun. Fridr.

Danica. 15. C. (la Danoise) orichalcica: dorso speculifero.
Hab. in truncis excisis faginis.
Obs. Forsan varietas parvæ cicindelæ in Galliæ arboribus emortuis lectæ. V.

Punctata. 16. C. (la ponctuée) subænea, elytris nitidis, punctis plurimis albis.
Hab. prope aquas.

GENUS XXIV.

BUPRESTIS. *Antennæ* ſetaceæ, longitudine thoracis.

Caput dimidium intra thoracem retractum.

* *Elytris faſtigiatis.*

§. Guttata. 1. B. (les points blancs) elytris faſtigiatis muticis maculis quatuor albis, corpore cærulæo.

It. ſcan. 23.
Uddm. diſſ. 42.
Geoff. pariſ. 126. cucujus 2.
Fab. 32.
De Geer, tom. 4. *p.* 132. *t.* 4. *f.* 20.
Schæff. icon. tom. 31. *f.* 1.-*t.* 204. *f.* 4.
Hab. in Europa. In Gallia.

Magnitudine *cedit noſtratibus majoribus.* Antennæ *nigræ, longitudine thoracis.* Caput *nigrum aut cæruleum, lineola alba ante oculos.* Thorax *niger aut cæruleus margine albo.* Elytra *nigra aut cærulea ſtriata, obtuſiſſima, maculis octo albis longitudinaliter digeſtis.* Abdomen *cæruleum cum linea alba utrinque verſus baſin tranſverſa, & in ſingulo ſegmento utrinque par punctorum alborum; ut ſint ſub abdomine maculæ* 18 *albæ.* Pedes *cærulei cum puncto albo in femoribus quatuor poſterioribus.* Variat *colore cæruleo, nigro, aureo abſque vel cum maculis.*

Obſ. Caduca deſc. *Fauna* 753; hoc inſectum optime deſcriptum eſt in ſyſt. Obſervandum tamen quod puncta ſegmentorum abdominis numero variant,

inde error facilis. In meis ſpeciminibus guttæ flavæ & non albæ. Puncta femorum poſteriorum pariter flava. Cætera conveniunt cum deſcript. *Linnæi.*

Obſ. Reperiuntur ſæpe ſpecimina in quibus puncta abdominis abſunt.

** *Elytris verſus apicem ſerratis.*

Mariana. 2. B. (le ridé) elytris ſerratis longitudinaliter rugoſis : maculis duabus impreſſis, thorace ſulcato. *Muſ. Lud. Ulr.* 89. *

Faun. ſuec. 557. bupreſtis æneo-nitida ſupra cinerea, coleoptris apice attenuatis.

Pet. gaz. t. 2. *f.* 2. cantharis marianus viridis perelegans, vaginis ſulcatis ſignaturis flaveſcentibus notatis.

Fab. 20.

De Geer, tom. 4. *p.* 128. *t.* 4. *f.* 18. 19.

Schæff. icon. t. 49. *f.* 1.

Enum. 362.

Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V. In America.

Deſc. Eſt e maximis. *Elytra* apice truncata, attenuata, ſupra cinerea; ſtriata, abſque maculis, interlucente aureo nitore. *Faun.* 754.

Obſ. Add. cum *D. Schrank* in *enum. inſect. auſtriæ* rugas longitudinales, irregulares, in ſingulis elytris maculas impreſſas & has cavitates omnes cupreo-auratas. V.

Chryſoſtigma. 3. B. (les points dorés) elytris ſerratis longitudinaliter ſulcatis, maculis duabus aureis impreſſis, thorace punctato. *

Faun. ſuec. 1. *n.* 556. bupreſtis fuſco-ænea, elytris maculis æneis impreſſis.

Sulz. inſ. t. 6. *f.* 39.

Geoff. pariſ. 125. cucujus 1.
De Geer, *tom.* 4. *p.* 130.
Schæff. elem. t. 31. *f.* 1. 2.
Fab. 26.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. Caput, ut in reliquis, maxima ex parte intra thoracem receptum, hinc in hiſce torvus adſpectus. *Oculi* pone vireſcentes. *Thorax* rubro-æneus. *Elytra* fuſco-ænea, ſingula ſulcis quatuor aut quinque exarata; punctis quatuor (in ſingulis elytris binis) in figuram quadratam poſitis, impreſſis, deauratis. *Antennæ* ſetaceæ, breviſſimæ. *Abdomen* dorſo cæruleum. *Faun.* 755.

Ruſtica. 4. B. (l'azuré) elytris ſtriatis faſtigiatis, thorace punctato. *
Faun. ſuec. 1. *n.* 555. bupreſtis viridi-ænea immaculata.
Geoff. pariſ. 127. cucujus 3.
Scop. carn. 188. mordella ruſtica.
Fab. 40.
De Geer, *tom.* 4. *p.* 130. *t.* 4. *f.* 10.-17.
Schæff. icon. t. 2. *f.* 1.
Enum. 363.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 337.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. Longit. digiti tranſverſi. *Thorax* viridi-æneus punctis excavatis, craſſius, imo craſſitie coleopterorum, caput maxima ex parte intra ſe recipiens. *Elytra* ænea, minus viridia, immaculata, ſingula octo circiter ſtriis exarata. *Faun.* 756.
Obſ. Non facile determinanda hæc ſpecies *Linnæi*; nam variat color elytrorum. In omnibus a me viſis color abdominis ſupra violaceus, infra viridis, ſed inciſuræ abdominis violaceo

marginatæ. *Elytra* ſemper ſtriata, ſed nunquam maculis ſeu punctis nigris, ut ſtercore muſcarum, notata, uti refertur *in enumeratione.*

*** *Elytris integris.*

Auſtriaca. 5. B. (l'Autrichien) elytris ſtriatis æneis bidentatis, capite thoraceque viridi, abdomine violaceo.

Scop. carn. 187. mordella gigantea.
Enum. 364.
Fab. 36.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 337.
Poda gr. p. 43.
Hab. in Auſtria. *D. Scop.* in Gallia Auſt.V.
Corpus *magnitudine bupr. ruſticæ.* Caput & thorax *viridia*, *nitida*, *lævia.* Elytra *non ſerrata*, *ſed apice faſtigiata*, *bidenta*, *immaculata*, *ænea.* Abdomen *violaceum*, *nitidiſſimum.*
Obſ. Valde diſſentiunt *Entom.* deſcriptiones : ex conſenſu *Linn. Fab.* & *Schrank* bupreſt. auſtriaca eſt mordella gigantea *Scop.* tamen abdomen quod apud *Linn.* violaceum eſt, non ſimiliter pictum in *Entom. carn.* & in *Enum.* inſect. Auſtriæ ; nam abdomen ſupra viridi-auratum, læve in ultimo opere & ſupra virens, ſubtus cupreum in primo ; adde quod apud *D. Scop.* thorax ſubtus e medio inſerens ſterno laminam ſubcanaliculatam. Hæc nota optima ; adde elytra non ſerrata, apice faſtigiata, bidentata, immaculata, ænea, ut obſervavit *Linn.* tunc deſcr. bona. V.

Tenebrionis. 6. B. (le ténébrion) atra, elytris integris lineato punctatis, thorace varioloſo dilatato. *

Sulz. inſ. t. 6. f. 16.
Fab. 43.
Hab. in Europa, Africa. Frequens in Galliæ Auſt. pruno-ſpinoſa. V.
Deſc. Corpus fere bupr. marianæ, ſtatura tenebrionis, totum triſte atrum. *Thorax* fere elytris latior, lateribus rotundatis, ſuperficie cicatricibus variolofis. *Elytra* vix conſpicuis punctis excavatis lineata, nec ſtriata. *Faun.* 761.

Rubi. 7. B. (l'ondulé) nigra, elytris faſciis cinereis undulatis.
Fab. 44.
Hab. in Gallia *D. Gouan.* Frequens prope Cambonium in pinis. V.
Deſc. Corpus paullo majus bupr. 4 punctatæ. *Elytra* faſciis cineraſcentibus quatuor.
Obſ. Mea ſpecimina nigra non ſunt, ſed nigro-ænea ſupra, infra nitidiora.

Nitidula. 8. B. (le brillant) elytris integerrimis, thorace marginato utrinque depreſſo, corpore nitidiſſimo. *
Schæff. icon. t. 50. *f.* 7.
Fab. 58.
Enum. 368.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 339.
Geoff. cucuj. viridis.
Hab. in Europæ Galliæque aquoſis.
Deſc. Magnitudo culicis. *Corpus* undique nitidiſſimum & colore varians e viridi, cæruleo aut aureo. *Thorax* rubro-aureus eſt, in quibuſdam concolor, ſemper depreſſiuſculus. *Antennæ* nigræ. *Subtus* tota viridis polita nitidior. *Faun.* 757.

9. Maculata. 9. B. (les neuf taches) elytris integerrimis maculis tribus longitudinalibus, fronte thoraciſque lateribus luteis.
Sulz. inſ. t. 16. *f.* 17 ?
Fab. 62.
Hab. in Barbaria. *Brander.* In Gallia Auſt. V.
Corpus *nigrum totum, oblongum, mediocre.* Maculæ *luteæ : 1 in medio frontis, cum punctis ; 2 ad thoracis latera, 3 in ſingulis elytris ſitu longitudinali, quarum anterior baſi biloba.* Abdominis *ſegmenta punctis 4 luteis.*

Ænea. 10. B. (le bronzé) elytris emarginatis, punctis excavatis cicatricantibus apice ſtriatis. *
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.
Deſc. Corpus majoris magnitudinis, ſupra griſeo-æneum, ſubtus cupri nitidiſſimi. *Thorax* & *elytra* inæqualia punctis excavatis confluentibus in cicatrices variolaceas, unde elytra ſtriata ſunt, præſertim ſupra dorſum & ad poſtica. *Faun.* 758.

Cuprea. 11. B. (le cuivreux) elytris integerrimis, thoracis lateribus ſcabris, ſcutello tuberculari, corpore cupreo lævi. *Muſ. Lud. Ulr.* 94.
Fab. 48.
Hab. in Indiis, in America. In Gallia Auſt. V.
Deſc. Scutelli loco punctum prominens; *Abdomen* ſupra cæruleum.
Meum ſpecimen ſimile, ſed ſcutellum e duobus tuberculis conſtat. V.

4. Punctata. 12. B. (les points enfoncés) elytris integerrimis punctatis, thorace punctis quatuor impreſſis, corpore obſcuro. *

Faun. ſuec. 559. bupreſtis atra, thorace punctis impreſſis.
De Geer, 8.
Fab. 50.
Enum. 366.
Hab. in Europa. In Gallia. V. Præſertim in caltha paluſtri.
Deſc. Hæc ſpecies parva eſt, tota fuſca ſ. atra. *Thorax* a tergo quatuor punctis depreſſis ſ. concavis tranſverſim poſitis, notatus. *Antennæ* thorace breviores, filiformes. *Elytra* non ſtriata, ſed punctis excavata minutiſſimis. *Caput* obtuſiſſimum, retropreſſum. *Faun.* 759.

Manca. 13. B. (le rubis) aurata, thoracis lineis duabus elytriſque fuſcis.
Geoff. cucuj. rubinus.
Enum. 365.
Fab. 52.
Hab. Monſpelii. In Luſitania, Germania, Gallia.
Deſc. Inter minores numeranda, oblongiuſcula, tota ſubtus nitidiſſime aurea. *Frons* vireſcens. *Thorax* fulgide aureus, ſed lineis 2 latis nigris. *Elytra* fuſca vix aureo interlucentia. *Antennæ* nigræ, ſubſerratæ. *Syſt. add.* 10.
Obſ. Variat elytris aurato-viridibus. V.

Minura. 14. B. (le triangulaire ondé) elytris integerrimis tranſverſe rugoſis, thorace ſubtrilobo lævi æneo. *
Fab. 53.
Geoff. cucuj. 6.
Enum. 370.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 341.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. *Corpus* ovatum, obtuſum, magni-

tudine grani oryzæ, nitidum, nigrum. *Faun.* 760.

Minuta. 15. B. (le triangulaire ſans ondes) elytris integerrimis tranſverſe rugoſis, thorace ſubtrilobo lævi, corpore ovato nigro. *

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Præcedenti ſimilis, ſed thorax æneus eſt elytraque ſunt ſine pilis albis, unde iſta bupreſtis eſt vera bupreſtis minuta *Linnæi.* V.

Viridis. 16. B. (le verd) elytris integerrimis ſublinearibus punctatis, thorace deflexo, corpore viridi elongato. *

De Geer, 6.

Schæff. icon. t. 67. *f.* 9.

Fab. 54.

Scop. mordella ſerraticornis 189.

Enum. 367.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 341.

Hab. in betula alba, foliorum margines exedens.

Deſc. Corpus totum viridiſſimum, mediæ, vel minoris longitudinis, reliquis anguſtius. *Elytra* non ſtriata, nec niſi atomis confertiſſime punctata. *Faun.* 762.

Obſ. De Geer & *Fabricius* pro ſynon. bupr. viridis *Linn.* indicaverunt *n°.* 5. *hiſt. inſ. pariſ.* ſed bupr. viridis *Geoff.* eſt bupr. nitidula *Linn.* uti bene obſervavit *D. Schrank.* Ad hoc confirmandum, *Linn.* & *Geoff.* deſcriptiones conferendæ. V.

Atra. 17. B. (le noir) elytris integerrimis ſublinearibus punctatis, thorace deflexo, corpore atro elongato.

Fab. 56.
An linearis *Enum.* 369?
Hab. in Germania. In Gallia. V.
Simillima bupr. viridi, uti vix diſtinguatur niſi colore.
Obſ. Variat magnitudine ut bupr. viridis: variat etiam colore: in his regionibus color nigro-æneus cum modico virore. V.

Feſtiva. 18. B. (les points bleus) elytris integerrimis maculis ſex cæruleis, corpore viridiſſimo elongato.
Fab. 57.
Hab. in Barbaria. *Brander.* In Gallia prope Lugdunum, ſed rarior. Lecta in junipero. V.
Corpus *magnitudine bupr. viridis, undique ſericeo-viridiſſimum, ſubtus magis nitens.* Thorax *non glaber, punctis impreſſis* 2 *ſ.* 3 *cæruleis.* Elytra *ſtriata; ſingula notata cæruleis punctis:* 1 *ad baſin exteriorem; tum* 2, *demum* 2 *ſubconfluentibus; ultimo apice cæruleo; his accedit punctum cæruleum ad ſcutellum.*

Granularis. 19. B. (l'oblique) æneo-nebuloſa, antennis clavatis. *
Hab. in Europa.
Deſc. Pulice fere minor, ſubtus tota nigra, ſupra obſcure ænea cum macula fuſca in medio dorſo, ambo elytra tangente. *Elytra* tenuiſſime ſtriata. *Thorax* 5 obliquis ſulcis ſtriatus. *Antennæ* clavatæ ut dermeſtis. *Faun.* 763.

Ex hiſt. inſ. de Geer.

Flavo-punctata. 20. B. (les taches jaunes) nigra, thorace margine flavo, elytris punctis abdomi-

neque ſubtus maculis flavis quadruplici ordine. *Retz.* 640-*de Geer t.* 4. *p.* 129.
Hab. in Gallia Auſt. V.
Obſ. Forſan hæc bupr. varietas eſt bupr. 8 guttatæ ; attamen aut varietas inſignis, aut ſpecies diverſa. Bupreſtis flavo-guttata erit nobis illa cujus frons rubra cum maculis nigris, cujuſque femora non maculata. V.

Acuminata. 21. B. (le pointu) nigra, elytris punctatis pone acuminatis, thorace lævi. *Retz.* 633-*de Geer. t.* 4. *p.* 133.
Hab. in Europa.

Ex ſpec. D. Fab.

Rutilans. 22. B. (l'éclatant) elytris tridentatis, viridibus, nigro maculatis, margine aureo.
Hab. in Auſtria. *Muſ. D. Schulz.* In Gallia non frequens. V.
Deſc. Thorax viridis punctatiſſimus. *Elytra* in medio ad ſuturam viridiſſima, ad marginem ignea. Clauſis elytris adparet faſcia longitudinalis viridis inter duas igneas. Superficies elytrorum punctis nigris adſperſa. *Corpus* infra aurato-viride punctatiſſimum. *Elytra* apice ſerrata. V.

Lugubris. 23. B. (le lugubre) elytris integris, obſcuris nigro-ſcabris, corpore ſubtus cupreo.
Hab. in Auſtria. *D. Schulz.* In Gallia Auſt. V.
Obſ. Thorax varioloſus eſt uti in bupreſti tenebrione.

Biguttata. 24. B. (les deux points) elytris integerrimis, linearibus

linearibus viridibus, puncto albo, abdomine cyaneo, punctis tribus albis.
Hab. in Angliæ plantis. *D. Yeaſt.* In Gallia Auſt. V.
Deſc. Caput æneum. *Thorax* marginatus & uti elytra colore obſcure cæruleo. *Abdomen* ſubtus nitens cum aliquo virore. V.
Variat colore viridi aut cæruleo.

Læta. 25. B. (le gai) elytris integris viridibus, capite thoraceque aureis.
Hab. Halæ-Saxonum. *D. Schaller.*
An varietas bupr. nitidulæ? Variat thorace baſi viridi.

Salicis. 26. B. (du ſaule) elytris integerrimis, viridinitens coleoptris aureis baſi viridibus.
Schæff. icon. t. 31. *f.* 12.
Hab. in Germaniæ ſalice. *D. Schulz. Ibid.* in Gallia. V.
Obſ. Variat. *Thorace* cum maculis aut ſine maculis, elytris magis aut minus ad baſin viridibus. V.

Cyanea. 27. B. (l'azuré) elytris integerrimis rugoſis, corpore cyaneo.
Hab. Halæ-Saxonum. *D. Schaller.* In Gallia Auſt. V.

Ex Entom. pariſ.

Dentata. 28. B. (le dentelé) nigra, thorace punctato, poſtice dentato, elytris ſulcatis.
Hab. in inſulis Sequanæ, prope locum dictum *le gros caillou.*

Ex Faun. Fridrichſdalina.

Marginata. 29. B. (le bordé) marginata, elytris integerrimis nigris margine flavo.

Hab. paffim in Europa.

Nigra. 30. B. (le noir) nigra, thorace elytrifque nigris, abdomine fubtus tomentofo-albo.

Ex noft. Muf.

6. Punctata. 31. B. (le ponctué) nigra, elytris 6 maculis flavis.
Hab. prope Lugdunum.
Obf. Corpus totum nigrum. Variat thorace fæpe 2 punctis flavis ornato. *Antennæ* nigræ, ferratæ. *Caput* femper nigrum; igitur non varietas bupr. 9 maculatæ.

Triftis. 32. B. (le trifte) trifte cuprea, thorace in medio fulcato.
Hab. in Gallia Auft.
Variat colore minus aut magis obfcuro. *Antennæ* moniliformes.

14. Punctata. 33. B. (les quatorze points) thorace æneo, punctato: elytris nigro-cæruleis, parce ftriatis, 14 maculis flavis.
Hab. in pinis Galliæ Auft.
Defc. Abdomen infra nitido-æneum.

Femorata. 34. B. (les groffes cuiffes) tota aurato-viridis, femoribus pofteriobus craffis, pedibus villofis. *tab.* 2. *f.* 40.
Hab. prope Nemaufum.
Defc. Admodum depreffa. *Thorax* dilatatus eft punctatiffimufque. *Elytris* con* coloribus & valde punctatis.

Hirta. 35. B. (le hériffé) elytris fufcis, maculis flavis variegatis & pilis albis rigidifque hirfutis. *t.* 2. *f.* 42.

Hab. prope Cambonium.
Desc. Parva. *Thorax* dilatatus, squamis albis lateraliter tectus. Squamæ albæ in fronte. *Abdomen* subtus album. Deficientibus squamis nigro-æneum.

Fasciata. 36. B. (le fascié) cuprea, elytris tribus fasciis viridi-violaceis; inter fascias elytris viridibus. *tab.* 2. *f.* 41.
Hab. in Delphinatu. *Mus. D. Gaillard*, parochiæ, vulgo *Toussieu*, rector dignissimus.
Desc. Nitido ænea. Magnitudine bupr. 8 guttatæ. *Antennæ* æneæ. Egregium hoc insectum alas nigras habet.

Calybea. 37. B. (l'acier) calybea, corpus convexum. Capite, thorace elytrisque confertissime punctatis.
Hab. in Bressia, prope *castellum Montillerii.*
Desc. Elytra lata ratione magnitudinis. *Antennæ* tenuissimæ. *Abdomen* infra aliquoties æneum, sed sæpius chalybæum.

Cresus. 38. B. (le crésus) elytris igneis, basi violaceis. Thorace capiteque violaceis. Maculis nigris oblique longitudinalibus in thorace.
Hab. prope Massiliam. In Africa. *D. Desfontaine.*
Desc. Parva; sed si magna esset, pulchritudine omnes bupr. superaret; subtus plumbea.

Massiliensis. 39. B. (le Marseillois) rugosa, abdomine supra viride, infra cupreo.
Hab. prope Massiliam.
Desc. Inter majores si non maxima bupr. Europæarum. Subtus tota cuprea. Supra color variat. *Capite thoraceque* viri-

dibus. Color rugis nigris diviſus. *Elytris* rugoſis, ſed ſpatium inter rugas modo nigrum, modo cupreum, modo griſeum. *Pedes* cuprei : lamina a ſterno prominens canaliculata.

Æneicollis. 40. B. (le collier bronzé) nigra, thorace æneo.
Hab. prope Nemauſum.
Deſc. Parva, non tamen minima. *Thorax* inæqualis, elytra nigra punctata. Non frequens in Gallia Auſt.

Ex icon. D. Schæff.

Oculata. 41. B. (l'oculé)
Hab. in Europa.

GENUS XXV.

DYTISCUS. *Antennæ* ſetaceæ aut clavato-perfoliatæ.
Pedes poſtici villoſi, natatorii, ſubmutici.

* *Antennis perfoliatis.*

Piceus. 1. D. (les antennes rouſſes) antennis perfoliatis, corpore lævi, ſterno carinato poſtice ſpinoſo. * *Scop. carn.* 293.
Lyonnet leſſ. tab. 1. *f.* 15. 16. 12.
Geoff. pariſ. 1. *p.* 182. *t.* 3. *f.* 1. Hydrophilus.

Dytiſci *Larvæ ſubaquaticæ ſunt voraciſſimi aquatilium crocodyli. Occidunt Piſces innumeros uti Baruthi 1762, teſte Schreber; neu ſamml. 1763. part. 3. p. 688. de D. ſemiſtriato. Dorſo impoſiti circumgyrando exſiliunt; in umbra quieſcunt; noctu volitant; diutius in ſicco ſervati difficulter ſubmergi poſſunt.*

Fab. hydrophilus 1.
De Geer, hydrophile à antennes rouſſes. *tom.* 4. *p.* 371. *t.* 14. *f.* 1. – 11.
Dytiſcus haſtatus act. Berol. phyſ. 4. *t.* 7. *f.* 2.
Friſch. inſ. 2. *t.* 6.
Sulz. inſ. t. 6. *f.* 8.
Bergſtr. Nomencl. 1. *t.* 6. *f.* 3.
— *t.* 8. *f.* 1.
— *t.* 5. *f.* 1.
Schæff. elem. t. 71.
— *icon. t.* 33. *f.* 1. 2.
Faun. Fridr. 184.
Hab. in Europa. Nidus natans mucrone eminente inſtructus.
Antennæ *clava ovata : articulo ultimo atro, glabro, reliquis fuſcis, non glabris.* Pectus *ſubtomentoſum : ſternum carinatum, compreſſum, valde prominens, antice obtuſum, ſubtus canaliculatum, poſtice ſubulatum.* Elytra *lævia, vix manifeſte ſtriata.*

Caraboides. 2. D. (le caraboïde) antennis perfoliatis, corpore glabro ſtriis aliquot recurvis. * *t.* 2. *f.* 43.
Ræſ. aqu. 1. *t.* 4. *f.* 1. 2.
Friſch. inſ. 13. *p.* 24. *t.* 21.
Sulz. inſ. t. 6. *f.* 41.
De Geer, hydrophile à antennes noires. *tom.* 4. *p.* 376.
Hydrocantharis niger ſubrotundus. Raj. inſ. 95. 7.
Bergſtr. Nomencl. 1. *t.* 5. *f.* 8. 9.
— *t.* 7. *f.* 8. 9. Larva. Puppa.
Sulz. inſ. t. 6. *f.* 10.
Schæff. icon. 33. *f.* 10 ?
Faun. Fridr. 185.
Hab. in Europa. In Gallia.

Defc. Magnitudo media ; poftice minus acutus. *Faun.* 765.

Scarabæoides. 3. D. (le fcarabéoïde) ovalis, convexus, ater, læviffimus, antennis filiformibus triarticulatis.
Rœf. inf. 2. *aquat.* 1. *t.* 4.
Fab. 5.
Enum. 371.
Geoff. fcar. piceus.
Hab. in Europæ Galliæque aquis.
Obf. Varietas forte. dytif. caraboides ? ejufdemque magnitudinis.

Fufcipes. 4. D. (le noir ftrié) antennis perfoliatis, elytris ftriatis margine lividis, pedibus fufcis.
Geoff. hydrophile 4.
De Geer, tom. 4. *p.* 377.
Hab. in Europæ Galliæque aquis.
Defc. Hic parvus eft. *Faun.* 766.

Luridus. 5. D. (le brun) antennis perfoliatis luridis, elytris punctis tribus fufcefcentibus, thorace lateribus flavicante. *
De Geer, hydroph. 5. *tom.* 4. *p.* 379. *t.* 15. *f.* 5. 6. 7.
Fab. hydroph. 8.
Hab. in Europæ Galliæque aquis.
Defc. Magnitudo chryfomelæ mediæ, totus luridus. *Caput* æneo-nigrum. *Elytra* ftriata puncto nigro in medio ad marginem duobufque obfoletis vix manifeftis ad futuram longitudinalem. *Pedes* ferruginei. *Faun.* 767.

** *Antennis fetaceis.*

Latiffimus. 6. D. (le large) niger, elytrorum marginibus dilatatis, linea flava.

Frisch. inf. 2. *t.* 7. *f.* 1. 2. scarabæus aquaticus magnus niger margine luteo.
Fab. dytiscus 1.
Sulz. inf. t. 6. *f.* 19.
Bergstr. Nomencl. 1. *t.* 5. *f.* 1. 2.
De Geer, 1. *tom.* 4. *p.* 390.
Schæff. icon. t. 217. *f.* 2.
Hab. in Europæ aquis.
Desc. Inter nostros maximus est. Margo *elytrorum*, præsertim a latere medio, admodum prominet flavo colore. Apex sterni bisulcus, acuminatus. *Faun.* 768.

Marginalis. 7. D. (la bordure) niger, thorace elytrorumque margine flavis. * *Scop. carn.* 294.
Raj. inf. 93. *n.* 1.
Aldr. inf. 707.
Mouff. inf. 164. *f. bona.*
List. mut. t. 5. *f.* 2.
Ræs. inf. 2. *aquat.* 2. *p.* 7. *t.* 1. *f.* 9. 10.
Sulz. inf. t. 6. *f.* 42.
Geoff. paris. 186. *n.* 2.
Schæff. elem. t. 7. *f.* 1.
Fab. 3.
De Geer, *tom.* 4. *p.* 391. *t.* 16. *f.* 1.–8.
Bergstr. Nomencl. t. 1. *f.* 1.
—— *t.* 6. *f.* 1. 2.
—— *t.* 7. *f.* 4. 5. Larva. Puppa.
Schæff. icon. t. 8. *f.* 7.
Faun. Fridr. 186.
Hab. in Europæ, Galliæ Americæque Septentrionalis aquis.
Desc. Totus niger, lævis: in vertice linea lunaris s. anguli obtusi rubens. *Thorax* cingitur luteo margine. *Elytra* margine exteriore flava, duabus striis vix manifestis longitudinalibus e punctis minutissimis notata. Umbra flava vix manifesta versus apices elytrorum. *Apex sterni* bifurcus. *Faun.* 769.

Semiſtriatus. 8. D. (le demi-ſillonné) fuſcus, elytris ſulcis dimidiatis decem villoſis. * *Geoff. pariſ.* 1. *p.* 187. *n.* 3. *t.* 3. *f.* 2.
Faun. ſuec. 1. *n.* 568. dytiſcus ſupra fuſcus, ſubtus ater.
β. *Faun. ſuec.* 1. *n.* 567. dytiſcus elytris ſtriis 10 dimidiatis.
Raj inſ. 94. *n.* 2. Hydrocantharus elytris ſtriatis ſ. canaliculatis.
Friſch. inſ. 2. *t.* 7. *f.* 4.
Rœſ. inſ. 2. *aquat.* 1. *t.* 1. *f.* 10.
Bradl. nat. t. 26. *f.* 2.
Enum. 374.
Faun. Fridr. 188.
De Geer, tom. 4. *p.* 391. *f.* 1.-8.
Fab. 3.
Bergſtr. Nomencl. 1. 2. 3. *t.* 1. *f.* 2.
Schæff. icon. t. 8. *f.* 7.
Hab. in Europæ Galliæque aquis.
Deſc. Elytra profunde ſtriata, ſ. ſulcata, ſed non ſecundum totam longitudinem, relicto ſpatio lævi verſus apicem : ſtriæ hæ & elytra glabra ſunt ; margo elytrorum pallidus ; in ſingulo elytro decem ſtriæ. *Faun.* 772.
Fœmina dytiſ. marginalis ?

Striatus. 9. D. (le ſtrié) fuſcus, elytris tranſverſe ſubtiliſſime ſtriatis. *
Fab. 8.
De Geer, tom. 4. *p.* 399. *t.* 15. *f.* 16.
Hab. in Europæ aquoſis.
Deſc. Corpus mediæ magnitudinis. *Elytra* adeo tenuibus tranſverſis confertiſſimis ſtriis ſignata, ut vix armato oculo conſpicantur. *Faun.* 770.

Fuſcus. 10. D. (le brun) fuſcus, elytris tranſverſe ſubſtriatis.
Hab. in Europæ aquis.

Cinereus. 11. D. (le cendré) cinereus, elytrorum margine thoracifque medietate flavis. *
Hoffn. inf. 2. *t.* 12.
Rœf. inf. 2. *aquat.* 1. *t.* 3. *f.* 6.
Lift. mut. t. 5. *f.* 1.
Pet. gaz. t. 70. *f.* 3.
Geoff. parif. 1. *p.* 188. *n.* 4.
Fab. 11.
De Geer, tom. 4. *p.* 397.
Schæff. icon. t. 90. *f.* 7.
Enum. 375.
/ *Poda gr. p.* 43.
Scop. dytifcus punctatus.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 348.
Faun. Fridr. 187.
Hab. in Europa. In Galliæ aquis.
Defc. Magnitudo maximæ mufcæ. *Thorax* flavus margine anteriore & pofteriore (non lateribus) nigro. *Elytra* cinerea, punctis minimis confertis lutefcentibus feu fubdiaphanis : margo exterior elytrorum flavefcens, in vertice macula cordata flava marginibus nigris. *Sterni apex* bifurcus, obtufus. *Faun.* 771.

Sulcatus. 12. D. (le fillonné) elytris fulcis decem longitudinalibus. *
Geoff. parif. 1. *p.* 189. *n.* 5.
Frifch. inf. 13. *p.* 13. *t.* 7.
Rœf. aquat. 1. *t.* 3. *f.* 7.
Bradl. nat. t. 26. *f.* 2. *A.*
Raj. inf. 569. hydrocantharus minor, corpore rotundato plano.
Raj. inf. 94. *n.* 5.
Fab. 6.
De Geer, tom 4. *p.* 397.

Maribus pedum anteriorum plantæ hemifphæricæ. fœminis fæpius elytra fulcata. Priores dermeftidi, pofteriores Carabi affines videntur. Sexus difficulter dignofcitur, fpecies difficilius determinantur.

Bergſtr. Nomencl. t. 5. *f.* 3. 4. 5.
—— *t.* 7. *f.* 6. 7.
Schæff. elem. t. 59.
—— *icon. t.* 3. *f.* 3.
Enum. 378.
Faun. Fridr. 189.
Hab. in Europæ Galliæque aquis.
Fœmina dytiſ. cinerei ?
Deſc. Eſt inter minores & penultimo longe minor. *Thorax* niger, margine & linea tranſverſa flava. *Elytra* nigra, ſingula quatuor vel quinque ſulcis latis longitudinaliter excavata & pilis griſeo-cinerea, interjacentibus marginibus nigris glabris. *Apex ſterni* bifurcus eſt. *Faun.* 773.

Erytrocephalus. 13. D. (la tête rouſſe) ovato-oblongus niger, antennis rufis, pedibus piceis.
Fab. 24.
De Geer, tom. 4. *p.* 404.
Hab. in Europæ aquis.
Deſc. Magnitudo ſeminis oryzæ, ſupra lævis, niger. *Caput*, except s oculis, rufum. *Pedes* rufi. *Antennæ* nigræ. *Faun.* 774.

Maculatus. 14. D. (le tacheté) ovatus niger, thorace nigro faſcia pallida, elytris albo-maculatis. *
Fab. 23.
Uddm. diſſ. 43.
Faun. Fridr. 192.
Hab. in Europæ aquis.
Deſc. Corpus magnitudine ſeminis cucumeris. *Thorax* pallidus, antice & poſtice nigricans. *Elytra* fuſca ſtriis longitudinalibus & nonnullis maculis pallidis verſus latera. *Faun.* 777.

Ferrugineus. 15. D. (le rouillé) ferrugineus totus.

Enum. 3?
Hab. in Europa. *D. Aſcanius.*
Magnitudine cimicis, totus rufus ſ. ferrugineus.

Bipuſtulatus. 16. D. (les deux points rouges) ater lævis, capite poſtice punctis duobus rubris.
Fab. 5.
Hab. in Europa. In Suecia.
Parvus, non tamen minimus, totus niger. Antennæ, *palpi pedeſque picea.* Caput *poſtice juxta thoracem punctis* 2 *ſanguineis, paribus.*

Ovatus. 17. D. (le ſphérique) ovatus fuſcus, capite thoraceque rubris. *
Fab. 30.
Enum. 380.
Geoff. le dytiſque ſphérique.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 350.
De Geer, tom. 4. *p.* 402. *t.* 15. *f.* 17.-20.
Hab. in Europæ Galliæque aquis.
Deſc. Magnitudo ſeminis oryzæ vel pulice paullo major. *Elytra* fuſca. *Abdomen* rubrum. *Thorax* & *caput* rufeſcentia. *Oculi* nigri. (affinis dytiſco erythrocephalo. *Faun* 2282.

Paluſtris. 18. D. (le marécageux) niger læviſſimus, elytris lituris duabus lateralibus albidis.*
Fab. 29.
Faun. Fridr. 190.
Hab. in Europæ aquis.
Deſc. Magnitudo minor dytiſ. erythrocephalo. *Totus* niger, nitidus, at lituræ flavo-exalbidæ flexuoſæ ad elytrorum marginem exteriorem, una in medio, altera vel verſus apicem vel verſus baſin marginis lateralis. *Faun.* 775.
Obſ. Thorax ferrugineus. *Fab.*

Uliginofus. 19. D. (l'humide) ater nitidus, antennis, pedibus elytrorumque latere exteriore ferrugineis. *
Enum. 378.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 350.
Fab. 21.
Scop. 296?
Faun. Fridr. 191.
Hab. in Europæ aquis.
Defc. Corpus vix cimicem fuperans, ovatum, atrum, glaberrimum, adfperfum punctis excavatis. *Elytra* margine laterali ferruginea. *Pedes* & *antennæ* rufæ. *Faun.* 776.

Bimaculatus 20. D. (les deux taches) teftaceus, elytris macula nigricante.
Hab. in Gallia. *D. Gouan.*
Magnitudo oryzæ. Corpus *teftaceum, fubtus obfcurum magis.* Thorax *lævis.* Elytra *fubftriata, in medio macula magna nigra.*

Granularis. 21. D. (les deux lignes jaunes) niger, elytris lineis duabus flavefcentibus, pedibus rufis.
Fab. 33.
Scop. 297.
Hab. in Europa. Upfaliæ.
Magnitudo pulicis. Elytra *fingula lineis* 2. *diaphanis, longitudinalibus, apice concurrentibus, quæ dum in aquis verfatur, aureæ apparent.*

Minutus. 22. D. (le pigmée) elytris fufcis bafi lateribufque pallidis, thorace flavo immaculato, corpore ovato. *
Fab. 36.
De Geer, tom. 4. *p.* 404. *t.* 16. *f.* 9. 10.
Geoff. 12.

Hab. in Europæ Galliæque aquoſis.
Deſc. Corpus magnitudine ſeminis cucumeris. *Thorax* pallidus. *Elytra* cinerea lateribus ſtriis pallidis aliquot & obliquis, punctis vix conſpicuis adſperſa. *Faun.* 778.

Ex ſpec. D. Fab.

Feneſtratus. 23. D. (le vitré) ſubtus ferrugineus, ſupra niger, elytris punctis duobus feneſtratis.
Hab. in aquis Hamburgenſibus. *D. Schulz.*

Tranſverſalis. 24. D. (le tranſverſal) ater, thorace antice elytrorumque marginibus flavis.
Müll. Zool. dan. prod. 71. 668.
Pontop. Atl. dan. 1. *t.* 29.
Bergſtr. Nomencl. 1. *t.* 5. *f.* 6.
Hab. in Europæ aquis.

Hermanni. 25. D. (l'Hermann) gibbus, capite, thorace elytrorumque baſi ferrugineis, elytris truncatis.
Acta. Soc. Berol. phyſ. 4. *t.* 7. *f.* 3.
Hab. in Alſatiæ aquis ſtagnantibus. *Prof. Hermann.*

Gibbus. 26. D. (le boſſu) gibbus, ferrugineus, elytris nigris apice acuminatis.
Hab. in Kiliæ aquis ſtagnantibus. *D. de Scheſtadt.*

Notatus. 27. D. (le marqué) fuſcus, thorace flavo, punctis quatuor nigris.
Bergſtr. Nomencl. 1. *t.* 5. *f.* 10.
Hab. in Germaniæ aquis. In Gallia Auſt. V.

Depreſſus 28. D. (l'aplati) thorace ferrugineo,

punctis duobus baseos nigris, elytris fuscis, ferrugineo maculatis.
Hab. in Sueciæ aquis.

6. Pustulatus. 29. D. (les six points) ater, capite ferrugineo, elytris maculis tribus rufis, baseos majore.
Hab. in Sueciæ aquis stagnantibus.

Lituratus. 30. D. (le rayé) niger, elytris basi lituraque basi parallelis.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.* In Gallia Aust. V.

Lineatus. 31. D. (les quatre lignes) ferrugineus, coleoptris fuscis, lineis flavescentibus.
Bergstr. Nomencl. 1. 32. 8. 9. *t.* 6. *f.* 3. 9.
Hab. in aquis stagnantibus Alsatiæ. *Prof. Hermann.*

Inæqualis. 32. D. (l'inégal) ferrugineus, elytris nigris, lateribus inæqualiter ferrugineis.
Hab. in Sueciæ aquis stagnantibus.

Pusillus. 33. D. (l'imperceptible) ater, thorace elytrisque margine albis.
Hab. in Italiæ aquis. *Dr. Allioni.*

Planus. 34. D. (le plan) ovato-oblongus planus, niger, tibiis solis rufis.
Hab. in Daniæ aquis. *D. Lund.*
Obs. Statura omnino dytis. erythocephali, at caput nigrum.

Orbicularis. 35. D. (l'orbiculaire) subrotundus, corpore glabro, atro.
Hab. in Germaniæ aquis. In Gallia. V.

Bipunctatus. 36. D. (les deux points blancs) thorace

atro, margine griſeo, elytris fuſcis, puncto poſtico albo.
Faun. Fridr. n°. 1:4. *an?*
Hab. in Upſaliæ aquis.

Ex Enum.

Gyrinoides. 37. D. (le dytiſque-tourniquet) ovatus, convexus, niger, elytris ſtriatis, antennis perfoliatis, pedibus natatoriis nullis, palpis antennis longioribus.
Hab. in aquis ſtagnantibus Auſtriæ ſuperioris, ubi eodem modo ac gyrinus natator circumnatat.

Immaculatus. 38. D. (le noir liſſe) totus niger lævis.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 350.
Hab. in aquis ſtagnantibus Auſtriæ inferioris.

Undulatus. 39. D. (la bande ondulée) antennis ſetaceis, niger, lævis, elytris ad baſin faſcia undulata, abrupta, ſanguinea.
Beytr. Zuz. Nat. p. 70. §. 18.
Hab. in Europa.

Coccinelloides. 40. D. (le coccinelloïde) antennis perfoliatis, niger, thorace lateribus flavicante, elytris pallidis, punctato-ſtriatis.
Hab. in aquis Lincenſibus.

Fimbriatus. 41. D. (le frangé) fuſcus, lævis, thorace elytriſque nigris, flavo marginatis, baſi elytrorum flava.
Hab. in aquis Viennenſibus.

Fuſculus. 42. D. (le livide) ater, elytris fuſcis, lævibus; pedibus obſcure teſtaceis.
Geoff. dyſtiſ. noir à étuis brun.

Faun. 772. *β.*
Hab. in aquis Austriæ superioris.

Uni-lineatus. 43. D. (la ligne) niger, elytrorum margine lineaque dimidiata flavescentibus.
Hab. in aquis.

Nigricans. 44. D. (le noirâtre) antennis filiformibus niger, elytris fuscis, antennis pedibusque castaneis.
Hab. in aquis, prope Viennam.

Ex op. D. de Geer.

Bilineatus. 45. D. (la double ligne) elytris fuscis, corpore subtus fulvo, linea duplici nigra. *Retz.* 800-*de Geer*, *t.* 4. *p.* 400.

Semi-niger. 46. D. (le demi-noir) thorace elytrisque obscure fuscis, rufo marginatis, corpore subtus nigro. *Retz.* 801-*de Geer*, *t.* 4. *p.* 401.
Hab. in aquis.

Griseo-striatus. 47. D. (le rayé) niger, supra maculis striisque griseis; pedibus rufo-fuscis. *Retz.* 805-*de Geer*, *t.* 4. *p.* 403.
Hab. in aquis. Excutellatus est.

Hyalinus. 48. D. (le transparent) virescens, elytris hyalinis, maculis lateraliter albidis. *Retz.* 807-*de Geer*, *t.* 4. *p.* 406. *t.* 15. *f.* 21. 23.
Hab. in aquis. In Gallia Aust. V.

Ex Entom. paris.

Stagnalis. 49. D. (la bordure latérale) fuscus, margine coleoptrorum thoracisque flavo.
Fab. 4.

De Geer,

De Geer, tom. 4. *p.* 396.
Rœs. inf. 2. *aquat.* 1. *t.* 2.
Frisch. inf. 13. *t.* 1. *f.* 7.
Schæff. elem. t. 7.
Hab. in aquis Galliæ Germaniæque ftagnantibus.

Luctuofus. 50. D. (le deuil) totus niger lævis.
De Geer, tom. 4. *p.* 401.
Schæff. icon. t. 8. *f.* 9.
Hab. in ftagnis.

Teffelatus. 51. D. (l'échiquier) fulvus, maculis fparfis nigris. *t.* 2. *f.* 44.
Hab. in aquis.

Variegatus. 52. D. (le panaché) fufcus, elytris antice & poftice flavis.
Hab. in aquis.

Melanophtalmos. 53. D. (les yeux noirs) flavo-fufcus, oculis nigris, elytris lævibus.
Hab. in aquis ftagnantibus.

Quadratus. 54. D. (le quadrille) niger, thorace flavo, elytris lævibus, maculis limboque luteis.
Hab. in ftagnis.

Monoftriatus. 55. D. (la ftrie) niger, elytris maculis & limbo luteis, ftria unica.
Enum. 387.
Hab. in ftagnantibus aquis.

Clavicornis. 56. D. (les antennes en maffue) fufcus, capite thoraceque fulvis, antennis fubclavatis, fcutello nullo.
De Geer, 10.
Hab. in aquis ftagnantibus.

Hebraicus. 57. D. (l'hébraïque) niger, capite thoraceque antice flavis, elytris lævibus, maculis aliquot luteis, nonnullis connexis.
Hab. in ftagnis.

Punctatus. 58. D. (le picoté) thorace flavo macula nigra, elytris fufcis, punctis nigris confertis.
Hab. in aquis.
Variat colore fubtus modo fulvo, modo nigro. V.

Marmoratus. 59. D. (le marbré) fufco-pallidus, elytris externe maculis obliquis lineifque albidis.
Hab. in rivulis & ftagnis.

Ex noft. Muf.

Bicolor. 60. D. (le bedeau) fupra caftaneus, infra niger, oculis argenteis.
Hab. prope Cambonium.
Defc. Corpus nigrum nitidum. *Elytra* lævia, nitida. *Thorax* obfcurior.

Grifeus. 61. D. (le gris) thorace in medio nigro, elytris grifeis, lente regulariter punctatis.
Hab. in aquis, prope Lugdunum.

GENUS XXVI.

CARABUS. *Antennæ* ſetaceæ.
Thorax obcordatus apice truncatus, marginatus.
Elytra marginata.

* *Majores.*

Coriaceus. 1. C. (le chagriné) apterus, ater, opacus, elytris punctis intricatis ſubrugoſis.
Scop. carn. 265.
Sulz. inſ. t. 6. *f.* 44.
Pod. inſ. 43.
Geoff. pariſ. 141. bupreſtis 1.
De Geer, tom. 4. *p.* 90.
Fab. 2.
Pontop. Atl. dan. t. 29.
Begſtr. Nomencl. 1. *t.* 13. *f.* 7.
Schæff. icon. t. 36. *f.* 1.
Enum. 388.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 353.
Faun. Fridr. 195.
Hab. in Germania, Auſt. Galliaque.
Inter maximos Europæos numerandus. Totus *ater*, *lævis.* Elytra *abſque ſulcis ex punctis confuſis, excavatis confluentibus, confertis.* Antennæ *corpore breviores.*

Granulatus. 2. C. (le granulé) apterus, elytris longitudinaliter convexe punctatis. * *Scop. carn.* 263.

Carabi *Larvæ ſæpe intra Ligna putrida, muſcos, terram, &c. degunt; Volatilia vero inſectorum imprimis Larvarum Leones ſunt, curſu feſtinantes.*

Faun. suec. 511. carabus ater, elytris convexe punctatis striatisque.

β. Carabus niger, elytris subvirescentibus convexe punctatis striatisque. *Faun. suec.* 512.

γ. Carabus purpurascenti-niger, elytris convexe punctatis striatisque. *Faun. suec.* 513.

Hoffn. inf. 2. *t.* 3.
Fab. 17.
De Geer, tom. 4. *p.* 88.
Schæff. icon. t. 18. *f.* 6.
Sulz. inf. t. 7. *f.* 2.
Poda gr. p. 45.
Faun. Fridr. 197.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 353.
Hab. in lignis putridis.

Desc. Caput parvum. *Oculi* prominentes. *Antennæ* setaceæ, articulis undecim, longitudine dimidii corporis. *Os* maxillis prominens: maxillæ inferiores majores, arcuatæ, acutæ, ad basin denticulo armatæ a latere interiore. Maxillæ inferiores acuminatæ, arcuatæ, denticulo ad basin interne etiam instructæ. Palpi maxillares superiores singuli tribus articulis constant, extimo reliquis crassiore: hæ antennulæ maxillis triplo longiores sunt: antennulæ maxillares inferiores unico articulo constructæ, nec maxillis longiores. Oris labium superius obtuso-emarginatum. *Thorax* ater, a tergo convexus, leviusculus, margine laterali prominente versus basin angulato; a parte pectoris thorax compressus cartilagine ensiformi vel scutello versus abdomen. *Elytra* ovata, arcta, atra, margine exteriore elevata aut dilatata: in singulo elytro tres ordines longitudinales punctorum

elevatorum, ovatorum, ſingulo ordine duodecim communiter punctis. *Abdomen* glabrum uti totum corpus. *Femora* teretiuſcula. *Tibiæ* ad apicem duabus ſetis terminatæ. *Faun.* 781. & *non* 780.

Obſ. Non facile determinatur hic carabus, & licet omnes entomologici & ipſe *Linnæus hiſt. inſ. pariſ. n°.* 3. citaverint, deſcript. *D. Geoff.* non concordat.

In entom. carn. elytrum ſtriis longitudinalibus elevatis quatuor: binis mediis craſſioribus: inter duas quaſdam ſtrias eſt ſeries punctorum elevatorum.

Secundum cl. de Geer, in elytro tres ordines tuberculorum elevatorum, elongatorum convexorumque, ſed tuberculi ſeparati duobus ſulcis elevatis.

In Entom. pariſ. lineas elevatas longitudinales comitantur aliæ lineolæ ſimiles lateraliter poſitæ.

Denique *Linnæus* linearum elevatarum punctis interpoſitarum meminerit nihil, uti obſervavit *D. Scop.*

Ex his patet bupreſt. *n°.* 3. *Entom. pariſ.* non eſſe carabum granulatum *Linnæi*, & ad carabum catenulatum *Scop.* primum referrem: nam magnitudo eadem eſt & ambo variant colore violaceo.

Donec copula dubium eruerit, erunt nobis duæ ſpecies diverſæ; & pro carabo granulato habebimus illum, cujus elytrum ornatum erit punctis oblongis, elevatis, convexis, & cujus punctorum ordines ſeparabuntur ſulcis elevatis, binis mediis craſſioribus. In omnibus meis ſpeciminibus infimus antennarum articulus rufus. V.

Variat tarſibus anterioribus latis villoſiſque.

Hortensis. 3. C. (le jardinier) apterus, elytris punctis æneis excavatis triplici ſerie. *
Liſt. mut. t. 8. *f.* 4.
Raj. inſ. 96. *n.* 2. cerambyx purpureus punctatus.
Fab. 10.
De Geer, tom. 4. *p.* 90. *t.* 3. *f.* 1.–6.
Enum. 389.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 353.
Stroem. Act. nidroſ. 3. *p.* 401. *t.* 6. *f.* 7.
Schæff. icon. t. 11. *f.* 3.
Bergſtr. Nomencl. 1. *t.* 17. *f.* 4. 5.
Faun. Fridr. 198.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.
Deſc. Elytra tribus ordinibus, longitudinalibus punctorum excavatorum, rotundorum, ſingulo ordine duodecim punctis conſtante, lineæ longitudinales puncta diſtinguentes etiam concavæ ſunt. *Faun.* 783.
Obſ. In omnibus puncta ænea ſunt, corpuſque nigrum eſt; ſed elytra variant colore aliquoties aureo-vireſcenti. V.

Leucophtalmus. 4. C. (le cannelé noir) elytris lævibus, ſtriis obſoletis octo. * *Scop. carn.* 266.
Faun. ſuec. n. 515. carabus ater, elytro ſingulo ſtriis octo.
Geoff. pariſ. 1. *p.* 146. *n.* 7.
Enum. 396.
Faun. Fridr. 199.
De Geer, tom. 4. *p.* 96.
Fab. 29.
Schæff. icon. t. 18. *f.* 2.
Bergſtr. Nomencl. 1. 9. 13. *f.* 2.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. Thorax, ratione magnitudinis inſecti, minor quam in reliquis. *Color* in toto corpore niger: elytris ſimul

sedecim striis longitudinalibus, parallelis. *Faun.* 784.

Clatratus. 5. C. (le grillé) apterus nigricans, elytris porcatis, interjectis punctis excavatis longitudinalibus. *
Fab. 18.
Hab. in Europa. In Gallia Aust. non frequens. V.
Desc. Corpus majoris magnitudinis, nigrum. *Elytra* singula sulcis tribus latis, in quibus puncta oblonga, elevata; porcæ sulcos distinguentes acuto dorso sunt. *Faun.* 782.
Obs. Variat colore & magnitudine. V.

Nitens. 6. C. (le doré) apterus, elytris porcatis, striis passim interruptis sulcisque scabriusculis inauratis. * *It. œl.* 96 *Scop. carn.* 262.
Raj. inf. 96. *n.* 6. cerambyx dorso in longas rugulas diviso, omnium pulcherrimus.
Fab. 22.
De Geer, *t.* 4. *p.* 91.
Schæff. icon. t. 51. *f.* 1. bene.
Sulz. inf. t. 7. *f.* 3.
Hab. in Europæ sylvis. In Gallia Aust. rarior præcedenti. V.
Desc. Totus viridis est, parum ad cæruleum vergens. *Elytra* sulcis tribus latis, obtusis, longitudinalibus, absque ullis interjectis punctis; sulci, s. canales elytrorum viridissime e sericeo virent, sed convexitates magis obscuræ sunt, non tamen nigræ, sed potius magis cæruleæ. *Pedes* & *antennæ* in aliis ferruginea s. testacea; totum corpus viridi-nitens. *Faun.* 785.
Obs. 1. In meis speciminibus thorax aureo fulgidus. V.

Obs. Cave ne confundas carabum *n°.* 2. *Entom. parif.* cum carabo nitenti *Linn.* Ille carabus eft auratus *Syft. nat.* nomen *Entom. parif.* emendandum. V.

Auratus. 7. C. (le doré) apterus, elytris porcatis, ftriis fulcifque lævibus inauratis. *

De Geer, carab. exot. tom. 4. *p.* 104. *t.* 17. *f.* 20.

Entom. parif. nitens 2.

Enum. 391.

Fab. 15.

Schæff. icon. t. 202. *f.* 5.

Bergftr. Nomencl. 1. *t.* 12. *f.* 8. 9.

Faun. Fridr. 200.

Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 355.

Hab. in Europa. In Gallia.

Defc. Similis carab. nitenti, fed major; colore itidem aurato fupra. *Elytra* porcata porcis non interruptis, nec nigris, fed lævibus, fulcis etiam lævibus nec punctato fcabridis. *Faun.* 786.

Obf. Variat capite thoraceque violaceis. V.

Violaceus. 8. C. (le violet) alatus, elytris læviufculis nigris margine aureo, thorace fubviolaceo. *

Frifch. inf. 13. *t.* 23. fcarabæus terreftris nigricans.

Raj. inf. 96. *n.* 1. fcarabæus major, corpore oblongo, e purpura nigricans.

Fab. 3.

De Geer, t. 4. *p.* 89.

Schæff. icon. t. 88. *f.* 1.

Hab. in Europæ fylvis. In Gallia Auft. V.

Defc. Margo thoracis & elytrorum viola purpurafcente cæruleus. *Elytra* & punctis & ftriis carent, folæ rugæ longitudinales & tranfverfales, fed

lente visus puncta minutissima nudis oculis non conspicua. *Faun.* 787.
Obs. Omnes fere entomologici carabum azureum *D. Geoff.* citaverunt, & mirum; nam elytra in hoc carab. striatissima sunt. *D. de Geer*, cujus descr. bona, erravit in citatione. Omnes igitur carabi, quorum elytra sunt striata, licet violacei, ad hanc speciem *Linn.* non sunt referendi. V.

Cephalotes. 9. C. (la tête large) apterus, elytris atris lævibus, thorace exserto oblongo. *
Frisch. inf. 13. *p.* 25. *t.* 22. scarabæus.
Fab. 27.
Faun. Fridr. 201.
Sulz. inf. t. 7. *f.* 4.
Schæff. icon. t. 17. *f.* 1.
Enum. 305.
Hab. in Europa. In Gallia Aust. V.
Desc. Corpus majoris magnitudinis, atrum, læve. *Thorax* obovatus, lævis, marginatus, postice rotundatus. *Elytra* non striata. *Faun.* 788.
Obs. Mea specimina alata ut *in enumeratione Insect. Austriæ;* insuper, clar. *Fab.* pro synonymis teneb. gibbum *Linn.* & *de Geer*, sed non rite; nam in carab. cephal. tarsorum posteriorum articulis quinque; in teneb. gibbo quatuor. V.

Inquisitor. 10. C. (l'inquisiteur) elytris striatis viridiæneis: punctis triplici ordine. *
Roland. act. Stockh. 1750. *p.* 292. *t.* 7. *f.* 3. carabus alatus viridi-æneus, concave punctatis striatisque, pedibus antennisque nigris.
De Geer, tom. 4. *p.* 94.
Entom. paris. antiquus 6.

Fab. 23.
Bergſtr. Nomencl. 1. *fab.* 12. *f.* 3.
Enum. 394.
Faun. Fridr. 202.
Hab. in Europæ Galliæque arboribus, larvis papilionum phalænarumque victitans.
Deſc. Corpus ſimillimum ſequenti, ſed dimidio minus, ſupra viridi-aureum, ſubtus fuſco-vireſcens. *Thorax* breviſſimus. *Elytra* aurata margine viridi, ſubtiliſſime ſtriata & triplici ordine punctorum obſcuriſſimorum notata. *Faun.* 789.

Sycophanta. 11. C. (le ſycophante) aureo-nitens, thorace cæruleo, elytris aureo-viridibus ſtriatis, abdomine ſubatro. *Muſ. Lud. Ulr.* 95. *
Reaum. inſ. 2. *t.* 37. *f.* 18.
Rob. icon. t. 20. *f.* 2.
Pod. inſ. 46. carabus alatus, thorace violaceo, elytris aureo-viridibus, ſtriis 15 crenatis, ſubtus violaceus.
Geoff. inſ. 144. *n.* 5.
De Geer, carab. exot. 2. *tom.* 4. *p.* 109. *t.* 17. *f.* 19.
Fab. 25.
Suiz. inſ. t. 7. *f.* 1.
Bergſtr. Nomencl. 1. *t.* 12. *f.* 1. 2.
Schæff. elem. t. 2. *f.* 1.
— *icon.* 66. *f.* 6?
Hab. in Europa Galliaque, noctu devaſtans larvas lepidopterorum. Larva ſimiliter erucis infeſta.
Deſc. Maximus Europæus & *corpus* majus quam in ulla alia ſpecie noſtratum. *Caput* & *antennæ* nigra. *Pedes* nigri. *Thorax* cæruleo-æneus; margines thoracis elytrorumque aurei.

Elytra æneo-aurea, ſtriis 15 crenatis. *Subtus* ater, parum vireſcens. *Faun.* 790.

Intricatus. 12. C. (l'embrouillé) violaceo-niger, elytris intricatis, elevato-ſtriatis punctatiſque.

Fab. 4.

Hab. in Suecia & Germania. In Gallia Auſt. V.

Deſc. Elytrorum ſtriæ & puncta elevata, ita inter ſe connexa, ut vix diſtincte diſcerni queant. Diſtinguitur a carab. coriario, quod nulla ſint in coriario ſigna ſtriarum. *Faun.* 780.

Obſ. 1. Errore citatus eſt carab. violaceus in ſpecieb. *D. F.* pro carab. intricato.

Obſ. 2. Hic carab. intricatus non eſt carab. purpuraſcens *Entom. pariſ.* Hic denſe ſtriatus, ille non. Clar. *Scop.* hunc carab. non vidit. Variat. In montibus Galliæ Auſtralis egregia varietas aurato-fulgida, lecta ſub cortice fagi. V. *t.* 2. *f.* 45.

Carab. Majores D. Fab.

Convexus. 13. C. (le convexe) apterus, ater, lævis, thorace poſtice emarginato.

Hab. in Germaniæ ſylvis. In Gallia, prope Lugdunum. V.

Ex Entom. Scop.

Catenulatus. 14. C. (l'enchaîné) elytris porcatis, ſtriis tribus punctorum elevatorum quibus interjacent tres aliæ ſtriæ elevatæ, ſcabriuſculæ.

Enum. 390.

Hab. in montibus Galliæ & Carniolæ. Sub cortice arborum putridorum. V.

Variat 1°. Capite, thorace elytrifque atro-violaceis.
2°. Colore ubique nigro, elytro verfus apicem virefcente.

Ex Entom. parif.

Purpuraf-cens. 15. C. (l'azuré) totus nigro-violaceus, elytris denfe ftriatis.

Ex Muf. noft.

Curtatus. 16. C. (le racourci) niger, margo thoracis elytrorumque violaceus, elytra denfe ftriata.
Hab. in Gallia Auft.
Obf. Primo intuitu carab. purpurafcens *Entom. parif.* adparet; fed niger, brevior, & *abdomen* latius.

Ater. 17. C. (le jayet) niger nitidus. Thorace lineato, 4 foveis in parte pofteriore. Ultima elytrorum ftria acuta aliifque magis elevata.
Hab. In Gallia Auft.
Defc. Major carabo leucophtalmo. *Elytra* valde ftriata, nigra uti totum infectum.

Longipes. 18. C. (les longs pieds) fufcus, pedibus pofterioribus elongatis.
Hab. prope Nemaufum.
Defc. Inter magnos numerandus : color triftis elytraque rubro-fufca.

** *Minores f. feptem lineis breviores.*

Bupreftoi-des. 19. C. (le bupreftoïde) niger, capite recepto, antennis palpifque ferrugineis, pedibus piceis.
Hab. in Europa Auft.

Medius. Elytrorum *ſtriæ* 3 & 4 *interruptæ*, *per paria coeunt*. Caput *a thorace receptum*. Maxillæ *prominentes*.

Lividus. 20. C. (le livide) thorace pedibuſque ferrugineis, elytris nigris, lateribus lividis. *
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. Corpus majus mediocribus, nigrum. *Antennæ*, *thorax* & *pedes* pallide ferruginea. *Elytra* nigra lato limbo ſ. margine lateribus exterioribus & poſticis cincta. *Faun.* 791.

Marginatus. 21. C. (le bordé) niger, elytris margine tibiiſque teſtaceis. *
Entom. pariſ. variegatus 55.
Fab. 61.
Pontop. Atl. dan. 1. *t.* 29.
Hab. in Europa Galliaque.
Deſc. Corpus totum viridiſſimum. *Antennæ* ferrugineæ. *Thoracis* margo vix manifeſte ferrugineus. *Elytra* vix manifeſte ſtriata, margine exteriore omnino flavo, pubeſcentia. *Caput* & *thorax* ænea. Variat colore ſupra nigro & viridi. *Faun.* 804.

Complanatus. 22. C. (l'aplati) pallidus, elytris faſciis duabus undulatis nigricantibus.
Fab. 41.
Hab. in Hiſpania. In St. Domingo.
Corpus *medium*, *planiuſculum*. Elytra *ſubſtriata*, *faſciæ e lituris ſ. lineis compoſitæ*. Maxillæ *prominentes*.

Crepitans. 23. C. (le pétard) thorace, capite pedibuſque ferrugineis, elytris nigris. *
Roland. act. Stockh 1750. *p.* 292. *t.* 7. *f.* 2. cicindela capite, thorace pedibuſque rufis, elytris nigro-cæruleis.

De Geer, tom. 4. *p.* 103. *t.* 3. *f.* 18.-20.
Fab. 44.
Voet. scar. t. 36. *f.* 26.
Schæff. icon. t. 11. *f.* 13.
Bergstr. Nomencl. 1. *t.* 13. *f.* 9.
Entom. paris. 20.
Hab. in Europa Galliaque.
Desc. Corpus e mediis minus, ferrugineum. *Elytra* nigro-cærulescentia, vix manifeste e cæruleo nitentia. *Thorax* congeneribus angustior. *Abdomen* fuscum. *Tibiæ* posticæ latere postico atro-cærulescentes. *Faun.* 792 & non 272.
Obs. Inimicus carab. inquisitor. Fugiens crepitat exhalatque fumum quæ retardat hostem. *Rolander.*

Spinipes. 24. C. (les pattes épineuses) piceus, thorace linea excavata longitudinali, manibus spinosis. *Scop. carn.* 267.
Enum. 308?
Faun. Fridr. 203.
Hab. in Europa Galliaque; super tritici spicas frequens.
Scop. postice pallidior est.
Obs. Desc. Desideratur in Faun. *Add. desc. D. Scop.*
Desc. Antennæ fusco-ferrugineæ, villosulæ, thoracis latitudinem longitudine sua vix æquantes. *Thorax* lineola excavata media longitudinali. *Elytrum* striis punctatis (9) latitudine æqua ad longitudinem thoracis, ad marginem exteriorem infra apicem leniter excisum. Infra apices tibiarum anticarum spina magna nigra. *Scop.* 267.

Cyanocephalus. 25. C. (la tête bleue) thorace pedibusque ferrugineis, elytris capiteque cyaneis. *

Faun. ſuec. 525. carabus capite elytriſque cæruleis, thorace rubro.
De Geer, *tom.* 4. *p.* 100. *t.* 3. *f.* 17.
Fab. 65.
Faun. Fridr. 204.
Entom. pariſ. n°. 17. *hiſt. inſ. pariſ. n°.* 16 & non 40. uti errore typographico dicitur in ſpec. *Fab.*
Hab. in Europa Galliaque.
Deſc. Eſt inſectum vix culice vulgari majus. *Caput* cæruleum. *Elytra* ſaturate cærulea, nitida, vix ſtriata. *Thorax* ruber. *Antennæ* maxima parte nigræ. *Pedes* ex rubro & nigro varii. *Faun.* 794.

Melanocephalus. 26. C. (la tête noire) thorace pedibuſque ferrugineis, elytris capiteque atris. *
Faun. ſuec. 1. *n.* 526. carabus capite elytriſque atris, thorace rubro.
β. Faun. ſuec. 524. carabus niger, thorace, antennis pedibuſque ferrugineis.
De Geer, *tom.* 4. *p.* 93.
Entom. pariſ. 56.
Fab. 64.
Hab. in Europa Galliaque.
Deſc. Magnitudo proxime præcedentis & facies eadem, ſed *Caput* nigrum. *Elytra* atra, ſtriata. *Thorax* ruber. *Pedes* & *antennæ* omnino concolores, ferrugineæ. *Faun.* 795.

Vaporariorum. 27. C. (des ſerres) thorace fuſco, pedibus, antennis elytriſque antice ferrugineis. *
Faun. ſuec. 1. *n.* 529. carabus ater, elytris antice griſeis.
Fab. 76.
Müll. Zool. dan. prodr. 78. 850.
Hab. in vaporariis.

Desc. Est inter minimos hujus generis; vix pediculo duplo majore, totus ater. *Elytra* ab basin ante medietatem grisea, ut & sutura longitudinalis grisea. *Faun.* 79.

Obs. Hic carab. meridiano quadruplo major.

Latus. 28. C. (le large) niger, pedibus antennisque rufis.

De Geer, tom. 4. *p.* 101.

Fab. 54.

Schæff. icon. t. 194. *f.* 7.

Enum. 397.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 362.

Hab. in Europa; in America Septentrionali. *Kalm.* In Gallia. V.

Desc. Magnitudine fere & figura 800 simillimus, sed totus ater. *Thorax* latitudine elytrorum. *Elytra* striata. *Tibiæ* & *antennæ* versus basin rufescentes. Striæ in singulo elytro octo, quarum secunda (a sutura) parva, obliqua, interrupta. *Faun.* 2276.

Ferrugineus. 29. C. (le fauve) ferrugineus, thorace glaberrimo. *

Fab. 56.

Faun. Fridr. 205.

Entom. parif. rubescens 57.

De Geer, tom. 4. *p.* 101.

Hab. in Europa Galliaque.

Desc. Corpus minoris magnitudinis, totum ferrugineum. *Thorax* glaberrimus, politus. *Elytra* striata. *Pedes* & *antennæ* pallidiores. *Faun.* 798.

Germanus. 30. C. (l'Allemand) niger, capite, pedibus elytrisque testaceis, elytris apice violaceis.

Scop.

Scop. 273.
Fab. 71.
Schæff. icon. t. 31. *f.* 13.
Poda gr. p. 273.
Enum. 403.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 262.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Linn. desideratur.
Caput utrinque fulvum punctatum, oculis nigris. *Antennis* rufis capite duplo longioribus. *Thorax* punctatus, villosulus: foveolis binis posticis obsoletis. *Elytrum* testaceo-ferrugineum villosulum, striatum: striis (9) excavatis. *Corpus* subtus nigrum. *Pedes* thoraci concolores; *tibiis* manibusque ciliato spinosis. Macula ovata, acuminata, atro-cærulea ad apicem elytrorum. *Scop. Entom. Carn.*

Vulgaris. 31. C. (le vulgaire) nigro-æneus, pedibus antennisque nigris. * *Scop. carn.* 268.
De Geer, tom. 4. *p.* 97.
Entom. paris. stagnòrum 40.
Schæff. icon. t. 18. *f.* 2.
Faun. Fridr. 206.
Fab. 52.
Hab. in Europa Galliaque.
Desc. Magnitudo & facies carab. ferruginei, ex nigro æneus. *Thorax* atrior, nitidior, punctis duobus concavis obsoletis. *Elytra* striata, sed extima stria elytrorum serrata. *Thorax* postice latitudinem elytrorum attingit. *Variat* punctis impressis in elytris, & non impressis. *Antennæ* ad basin sæpe griseæ; subtus niger est hic carabus. *Faun.* 799.
Obs. Color variat; nam 1°. totus niger, 2°. æneo-virens, 3°. elytris fusco-nigris. Omnes apteri. *Scop.*

Cæruleſcens. 32. C. (le bleuâtre) nigro-cæruleus, antennis baſi rubris.
Fab. 49.
Schæff. icon. t. 18. *f.* 3. 4.
Faun. Fridr. 207.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.
Deſc. Magnitudo circiter muſcæ domeſticæ. *Color* totius animalculi a tergo viridi-rubroque fuſco-æneus. *Elytra* ſtriata ſingulis tribus punctis longitudinalibus impreſſis. *Femora* nigra : *tibiæ* rufæ. *Antennæ* ad articulos inferiores tribus ſetis armatæ. *Faun.* 800.

Cupreus. 33. C. (la roſette) æneus, antennis baſi rubris. *
De Geer, tom. 4. *p.* 97. *t.* 3. *f.* 15. 16.
Scop. 270.
Enum. 400.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 263.
Fab. 50.
Entom. pariſ. vulgaris 46 ?
Faun. Fridr. 208.
Hab. in Europa Galliaque.
Deſc. Corpus nigrum, magnitudine fere præcedentis, ſed ſupra capite, thorace & elytris ænei coloris. *Antennarum* primus articulus ſæpius ruber eſt. *Faun.* 801.
Obſ. Diag. *Linn.* inſufficiens ſine deſcriptione. V.

Piceus. 34. C. (le noir-mat) niger, pedibus antenniſque piceis. *
Gron. zooph. 501. carab. apterus niger.
Fab. 37.
Schæff. icon. t. 18. *f.* 9.
Faun. Fridr. 209.
Hab. in Europa.
Deſc. Corpus pediculo plus duplo majus

nigrum, minime nitidum. *Pedes* & *antennæ* fere piceæ. *Elytra* fusco-nigra. *Faun.* 802.

Velox. 35. C. (l'agile) nigricans, pedibus tibiisque pallidis. * *It. Gotl.* 207.
Fab. 72.
Hab. in arena volatili agilissimus.
Desc. Musca domestica minor. *Caput*, *thorax* & *elytra* (quæ striis octo sunt) e cupreo nigra. *Pedes* nigri, exceptis mediis tibiis pallidis. *Faun.* 803.

Multi-punctatus. 36. C. (le ponctué) subæneus, elytris punctis vagis plurimis impressis. *
Fab. 58.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. *Corpus* mediæ magnitudinis, nigrum, glabrum, subtus subæneum. *Thorax* linea longitudinali excavata. *Elytra* margine laterali subænea, disco striata & adspersa punctis majoribus obtusis impressis. *Faun.* 805.

2. Puncta-tus. 37. C. (les deux points) subæneus, elytris punctis duobus impressis.
Fab. 86.
Hab. in Europa. In Gallia Aust. V.
Desc. *Corpus* vix pediculo majus, nigrum, at supra sunt caput, thorax, & elytra ænea. *Elytra* notantur punctis duobus impressis: altero anterius, altero posterius. *Faun.* 806.

4. Pustula-tus. 38. C. (le pustulé) capite ferrugineo, thorace atro, elytris maculis duabus flavis. *
Hab. in Europa. In Suecia *D. Solander.*
Desc. Magnitudo vix muscæ domesticæ. *Caput* e flavo ferrugineum. *Palpi* cas-

tanei. *Antennæ* longitudine thoracis, obtusiusculæ, basi ferrugineæ, in medio fuscæ, apice flavescentes. *Thorax* ater, lævis, postice latior. *Elytra* striata, nigra maculis duabus flavis: anteriore prope basin majore; posteriore pone medium transversali. *Subtus* flavus margine abdominis nigro. *Alæ* nigricantes, elytris duplo longiores. *Faun.* 811.

Obs. Elytrorum declivitas & antennæ obtusiusculæ primo intuitu a carabis alienum reddunt. *Linn.* ibid.

6. Puncta-tus. 39. C. (les six points) subæneus, elytris punctis longitudinalibus sex impressis. *

Faun. suec. I. *n.* 519. carabus nitens, capite thoraceque cyaneo, elytris purpureis.

Gœd. inf. 2. *p.* 126. *t.* 31.

Schæff. icon: t. 66. *f.* 7.

Entom. paris. 15.

Fab. 60.

De Geer, tom. 4. *p.* 99.

Enum. 402.

Faun. Fridr. 210.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 364.

Hab. in Europa. In Gallia.

Desc. Est magnitudine muscæ, sed angustior, auri instar fulgentissimi nitens. *Caput* & *thorax* nitent ex viridi-cæruleo. *Elytra* ignei coloris, vel cupri Japonici, striis nudis oculis vix manifestis, plurimis, margine laterali extimo cyaneo; subtus fusco-æneus. Puncta in singulo elytro 6, longitudinaliter, inter secundam & tertiam striam a sutura, impressa. *Abdomen* e fusco nitet. *Thorax* postice angustior. *Faun.* 807.

Meridianus. 40. C. (le méridien) niger, elytris antice pedibusque teſtaceis.
Fab. 77.
Enum. 408.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. Minor, ſ. parvus, niger, elytris nigris, ſed in parte antica & in ſutura teſtaceis. V.

Teſtaceus. 41. C. (le teſtacée) pallide teſtaceus, elytris glabris. *
Entom. pariſ. fulvus 26.
Fab. 84.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. Mediæ magnitudinis. *Elytra* abſque punctis & ſtriis. *Antennæ* filiformes. *Faun.* 812.

Uſtulatus. 42. C. (le brûlé) thorace nigricante, elytris obſcuris ferrugineo bifaſciatis. *
Faun. ſuec. 528. carabus niger, coleoptris pone faſcia ferruginea; lateribus macula ferruginea.
Geoff. pariſ. 151. *n.* 20.
Entom. pariſ. 21.
Fab. 81.
Enum. 406.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. *Pedes* teſtacei. *Corpus* majus duplo pediculo, nigrum. *Pedes* ferruginei. *Elytra* nigra, poſtice una alterave obſcura faſcia: non raro etiam macula pallida verſus baſin in exteriore parte elytri. *Faun.* 810.

Crux major. 43. (le chevalier rouge) thorace capiteque nigro-rubeſcente, coleoptris ferrugineis cruce nigra. *
Geoff. 18.
Entom. pariſ. 19.

Fab. 67.
Schæff. icon. t. 1. *f.* 13.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Statura chrysomelæ, niger. *Thorax* orbiculatus, convexus, pubescens. *Coleoptra* lutea, basi, apice & sutura nigra; *fascia* dein in medio lata nigra. Alienus est ab hoc genere ob pubescentiam & thoracem orbiculatum, nec succurrit aliud, cui aptius inseratur. *Faun.* 808.

Crux minor. 44. C. (le petit chevalier) thorace luteo glabro, elytris postice nigris, maculis duabus flavis. *
Enum. 407.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 366.
Fab. 69.
Schæff. icon. t. 18. *f.* 8.
—— *icon. t.* 41. *f.* 13.
Sulz. inf. t. 7. *f.* 6?
Hab. in Europa. In Gallia Aust. V.
Desc. Corpus duplo majus pediculo, nigrum. *Caput* nigrum. *Thorax* & *pectus* ferrugineo-lutea. *Elytra* antice lutea, postice atra cum macula rotunda lutea ad basin. *Pedes* lutei. *Thorax* etiam huic fere orbiculatus. *Faun.* 809.

4. Maculatus. 45. C. (les quatre taches) thorace flavo, elytris obtusissimis fuscis, maculis duabus albis. *
Faun. suec. 1. *n.* 532. carabus niger, thorace ferrugineo, elytrorum maculis 4 lividis.
Geoff. paris. 152. *n.* 24.
Entom. paris. octo maculatus.
Fab. 79.
Pontop. atl. Dan. t. 29.
Hab. in Europa. In Gallia.

Desc. Pediculo duplo major. *Caput* nigrum. *Thorax* rufus s. ferrugineus. *Elytra* singula basi livida macula ovata (quæ in utrisque interdum coit) & alia macula in singulo elytro juxta apicem livida ovata (interdum undique distincta nigredine ipsius coleoptri). *Pedes* ferruginei s. pallidi; macula fusca ad flexuram alæ. *Antennæ* ferrugineæ. *Faun.* 813.

Atricapillus. 46. C. (la tête noire) flavus, capite nigro, elytris obtusissimis.
Fab. 82.
Hab. in Germania. *B. Forskæhl.* In Gallia. V.
Desc. *Thorax* rufus, *elytra* testacea. V.

Truncatellus. 47. C. (le tronqué) niger, supra æneus, elytris apice subtruncatis. *
Hab. in Europa. In Gallia Aust. V.
Magnitudo cimicis.
Desc. Parvus vix cimice major. *Elytra* substriata, apice oblique truncata. *Faun.* 814.

Ex Entom. parif.

Rufipes. 48. C. (les pattes rougeâtres) niger, elytro singulo striis octo punctatis, pedibus ferrugineis. 9.
Fab. 35.
Lister. scar. Angl. 390. 24.
Hab. in Gallia. In Anglia.
Obs. Hic carabus pro carab. 20 *Syst. Linn.* sumitur in *enum.* An rite?

Flavipes. 49. C. (les pattes jaunes) niger, elytro singulo striis octo lævibus, pedibus lividis 10.
Hab. in Gallia.

Vinearum. 50. C. (le vigneron) nigro-viridis, elytro ſingulo ſtriis octo punctis tribus impreſſis 10.
Hab. in vinetis.
Obſ. Differt a carab. ſex punctato *Linn.*

Agrorum. 51. C. (le campagnard) viridis, punctatus, elytro ſingulo ſtriis octo, pedibus pallidis. 12.
Enum. 401.
Hab. in agris.

Lucorum. 52. C. (le ſylvain) viridis, nitens, elytro ſingulo ſtriis octo, pedibus pallidis, punctis tribus impreſſis. 13.
Hab. in ſylvis aridis.

Bicolor. 53. C. (le bedeau) viridis, elytro ſingulo ſtriis octo, pedibus elytrorumque antica parte & margine fulvis. 14.
Hab. in arena.

Thoraicus. 54. C. (l'égide) nitens, capite elytriſque viridibus, thorace cupreo, punctis duodecim. 16.
Hab. in arena, prope rivulos.

Equeſtris. 55. C. (le chevalier noir) niger, thorace atro, elytris rubris cruce nigra. 18.
Hab. in loco dicto *Fontainebleau* frequens.

Crucifer. 56. C. (le porte-croix) niger, thorace plano ferrugineo, elytris ſtriatis, maculis quatuor lividis. 23.
Hab. in rivorum ripis.

Quadrifer. 57. C. (le carré) niger, thorace plano nigro, elytris ſtriatis, maculis quatuor lividis. 24.
Hab. ibid.

Minutus. 58. C. (le nain) totus niger, lævis. 27.
Hab. in arena.

Scapularis. 59. C. (l'épaulette rouge) testaceus, capite nigro, elytris striatis nigris utrinque macula antice fulva. 35.
Hab. in Gallia.

Contractus. 60. C. (le levrier) niger, elytris fulvis striatis, femoribus latis, pedibus valde spinosis. 37.
Hab. in Gallia.

Lunulatus. 61. C. (la lunule) niger, elytris striato punctatis; postice maculis duabus & apice fulvis. 39.
Hab. in Gallia.

Foveatus. 62. C. (le creusé) totus niger, elytris striatis, punctus 4 impressis. 41.
Hab. in Gallia.

Piger. 63. C. (le paresseux) ater, thorace lato, elytrorum striis punctatis. 42.
Hab. in arena sicca.

Capitatus. 64. C. (le negre) totus fuscus, capite nigro. 43.
Hab. in Gallia.

Viridulus. 65. C. (le verdet) totus viridis, thorace lato. 44.
Hab. in Gallia.

Maxillosus. 66. C. (le maxillaire) niger, maxillis thoraceque ferrugineis : elytris striatis, maculis quatuor luteis. 44.
Hab. in Gallia.

Plateosus. 67. C. (le plaqué) capite cæruleo ni-

tido, thorace fulvo, elytris luteis ſtriatis, maculis, ſex atris. 47.
Hab. in Gallia.

Luctuoſus. 68. C. (le deuil) totus niger, thorace lato lævi, elytrorum ſtriis lævibus. 48.
Hab. in humo, ſub lapidibus.

Fumoſus. 69. C. (l'enfumé) totus niger, elytris ſtriatis, pedibus fuſcis. 49.
Hab. in Gallia.

Sericeus. 70. C. (le velouté) ater ſubvilloſus, antennis pedibuſque ferrugineis. 50.
Hab. in Gallia.

Æruginoſus. 71. C. (le cuivre rouillé) totus nigro-auratus, elytris ſtriatis, pedibus fuſcis. 51.
Hab. in Gallia.

Leporinus. 72. C. (le levrier noir) ater, lævis, pedibus antennarumque baſi ferrugineis. 52.
Hab. in Gallia.

Connexus. 73. C. (la future) niger, pedibus fulvis, elytris fulvis ſutura margineque poſtico nigris. 53.

Roſaceus. 74. C. (le rouget) niger, lævis, thorace, antennis pedibuſque rubris. 58.
Hab. in Gallia.

Ruſticus. 75. C. (le brunet) niger punctatus, thorace, capite, antennis pedibuſque fuſcis 59.

Humeralis. 76. C. (le nœud d'épaule) niger ſtriatus, pedibus pallidis, elytrorum baſi macula flava. 60.
Hab. in Gallia.

Ex hist. inf. de Geer. Min.

Ruficornis. 77. C. (le ruficorne) alatus, niger, antennis rufis, pedibus corporeque fubtus fufco-caftaneis, elytris ftriatis. *Retz.* 604-*de Geer, tom.* 4. *p.* 95.
Hab. in Suecia.

Rufipes. 78. C. (les pattes rouffes) alatus, fufcus, corpore fubtus rufefcente, pedibus antennifque ferrugineis. *Retz.* 605-*de Geer, tom.* 4. *p.* 96.
Schæff. icon. t. 18. *f.* 7.
Hab. in Suecia.

Æneus. 79. C. (le bronzé) alatus, corpore ovato brevi fupra nigro-æneo, fubtus nigro, thorace convexo, elytris lævibus, antennis bafi rufis. *Retz.* 609-*de Geer, tom.* 4. *p.* 98.
Hab. in Suecia.

Bimaculatus. 80. C. (la double tache) alatus, fupra niger, fubtus flavus, elytris maculis binis, pedibus antennifque flavis. *Retz.* 614.-*de Geer, tom.* 4. *p.* 102.
Hab. in Suecia.

4. Punctatus. 81. C. (les quatre points) alatus, niger, nitidus, elytris fubftriatis : punctis quatuor impreffis. *Retz.* 615-*de Geer, tom.* 4. *p.* 102.
Hab. in Suecia. In Gallia. V.

Ex fpec. D. Fab. Min.

Arenarius. 82. C. (du fable) ater, pallidus, elytris maculis duabus dorfalibus atris.
Hab. in arena mobili Cambriæ. *De Banks.*

Madidus. 83. C. (l'humide) thorace poftice utrin-

que impreſſo, niger, femoribus rufis.
Hab. in Anglia. In nemore *Richmondenſi.*
Obſ. Variat femoribus nigris. An diſtincta ſpecies ?

Spinibarbis. 84. C. (le barbu) thorace orbiculato, cyaneus, ore, antennis tibiiſque rufis.
Hab. in Anglia. *D. Lee.*

Filicornis. 85. C. (le pilicorne) thorace rotundato, elytris ſtriatis punctiſque impreſſis, antennis piloſis.
Hab. in Anglia. *D. Banks.*
Variat colore nigro & æneo.

Azureus. 86. C. (l'azuré) cyaneus, antennis pedibuſque rubris.
Bergſtr. Nomencl. 1. *t.* 10. *f.* 3.
Hab. in Lipſiæ collibus arenoſis. *Ibid.* In Gallia. V.

Pallens. 87. C. (le pâle) pallidus, elytris ſtriatis.
Hab. Dreſdæ-Saxonum. In Gallia, prope Lugdunum. V.

Æneus. 88. C. (le bronzé) ferrugineus, thorace elytriſque æneis.
Hab. in Lipſiæ hortis. *Ibid.* In Gallia. V.
Obſ. Carab. æneus *de Geer*, antennas baſi rufas habet. V.

Limbatus. 89. C. (la bordure) thorace elytriſque viridibus, margine faſciiſque abbreviatis pallidis. *t.* 2. *f.* 46.
Hab. Kiliæ, ſub lapidibus. *Ibid.* In Gallia. V.

Andreæ. 90. C. (la croix de St. André) thorace orbiculato, nigro, nitido, elytris pallidis, faſcia media nigra.

Hab. in Italia. *Dr. Allioni.* In Gallia Auſt. prope Nemauſum. V.

Ruſeſcens. 91. C. (la rouſsâtre) thorace rotundato, ferrugineus, vertice anoque nigris.
Hab. in Anglia. *D. Hunter.*

2. Puſtulatus. 92. C. (les deux puſtules) thorace orbiculato elytriſque nigris, maculis duabus rufis.
Hab. in Anglia. *D. Lee.*

4. Guttatus. 93. C. (les quatre gouttes) thorace rotundato, atro, elytris nigris, punctis quatuor albis.
Hab. in Anglia. In Breſſia. V.

Biguttatus. 94. C. (les deux gouttes) thorace rotundato, æneo, elytris nigris, macula apicis pallida.
Hab. ſub arborum corticibus Norwagiæ.

Abbreviatus. 95. C. (le coupé) thorace rotundato, elytris abbreviatis, teſtaceis.
Hab. in Norwagiæ rupibus.
Obſ. Similis reperitur in Gallia, *ibid.* ſed elytra ſunt fuſca. V.

Ex Enum. Min.

Affinis. 96. C. (l'analogue) niger, antennis pedibuſque rufis, thorace elytriſque nigro-æneis.
Hab. in terra.

Teutonus. 97. C. (le collier jaune) niger, thorace, pedibus, antennis elytrorumque baſi ferrugineis.
Hab. Lincii. In Gallia Auſt. V.

Eques. 98. C. (le chevalier) niger, thorace pectoreque rubris, elytris ferrugineis, maculis tribus nigris.
Hab. in floribus Lincii.

Quadri-striatus. 99. C. (les quatre ſtries) niger, thorace elytriſque fuſcis, pone marginem interiorem tantum ſtriatis.
Hab. in arena ſabuloſa & ſub foliis congeſtis primo vere.

Ex Entom. Carn. Min.

Cordatus. 100. C. (le cœur) thorax vere obcordatus.
Hab. in Galliæ pomariis.
Obſ. Facile ab aliis diſtinguitur thorace perfecte cordato.

Junceus. 101. C. (le ſauvage) ſtatura vulgaris, ſed thorax pone anguſtior eodemque modo conſtructus ut in *granulato*.
Hab. in ſylveſtribus locis.

Salicinus. 102. C. (des ſauſſaies) niger, punctatus, elytris ſulcis ſtriatis, antennis pedibuſque ferrugineis.
Hab. in ſalice.

Arenarius. 103. C. (le dentelé) æneo-fuſcus, thorace ſubrotundo, poſtice dentato, pedibus rufis.
Enum. 409.
Hab. in arena.
Obſ. Carab. arenario *Fab.* diverſus, uti patet ex diagn.

Ex Faun. Fridr.

Nemoralis. 104. C. (la faune) elytris æneis, lineolis intrincatis ſubrugoſis, punctis cavis triplici ſerie.

Hab. in Nemore. In Gallia. V.
Obſ. Similis carab. hortenſi, ſed elytra nigricantia aperte ſtriata ſunt.

Minimus. 105. C. (des herbiers) thorace ſubnigro, pedibus antenniſque ſtriatis fuſcis.
Hab. in herbariis.
Obſ. Vix pediculi magnitudine.

Ex Muſ. noſt.

Elateroides. 106. C. (l'élatéroïde) alatus, fulvus, thorace nigro armato ut in elateribus, elytris teſtaceis.
Hab. in prope Nemauſum.
Deſc. Inter majores. *Caput* nigrum, femora teſtacea. *Tibiæ* & *tarſes* rufi. *Abdomen* infra fulvum. *Singulare* inſectum. *Thorax* ab hoc genere recedit; cætera reducunt.

Plicatus. 107. C. (le plié) totus ater, thorace linea exarato, foveato, elytris verſus apicem plicatis.
Hab. in montibus Cebennis.
Deſc. *Elytra* ſtriata ſunt, ſulci rugoſi, palpi rufi. Sternum valde prominens eſt.

Punctatiſſimus. 108. (le pointillé) alatus, niger, ſed non nitidus, thorace cordato, elytris valde punctatiſſimis.
Hab. in Monte, vulgo, *Le Mont-Pila.*
Deſc. *Elytra* ratione inſecti magnitudinis latiora quam in ulla ſpecie; affinis *carab. ſylph.* ſed diverſus, ut puncta elytrorum confertiſſima indicant.

3. Maculatus. 109. C. (les trois taches) alatus, niger, elytris macula nigra rotunda, altera oblonga, thorace rufo.

Hab. in Breſſia.

Deſc. Corpus & *caput* nigra. *Thorax* rufus. *Elytra* teſtacea; clauſis, trimaculata videntur, apertis, quadrimaculata, macula media apice & baſi dilatata ſuturam occupat. Ad utrumque latus macula nigra rotunda. *Elytra* paullo abdomine breviora.

Faſciatus. 110. C. (le faſcié) alatus, niger, thorace teſtaceo maculato, elytris pallidioribus longitudinaliter faſciatis.

Hab. prope Lugdunum.

Deſc. Inter parvos numerandus hic carabus, cujus caput nigrum eſt.

Interruptus. 111. C. (l'interrompu) ater, thorace poſtice rotundato abdomineque remotis. *Fab.*

Hab. in Oriente. *Fab.* prope Nemauſum. V.

Obſ. Caput latitudine thoracis, & in hoc differt ſequenti.

Occitanicus. 112. C. (le Languedocien) ater, thorace lato minus ab abdomine remoto, elytris ſtriatis.

Hab. in Occitania, prope Nemauſum.

GENUS

GENUS XXVII.

TENEBRIO. *Antennæ* moniliformes articulo ultimo ſubrotundo.
Thorax plano-convexus, marginatus.
Caput exſertum.
Elytra rigidiuſcula.

* *Alati.*

Molitor. 1. T. (le farinier) alatus niger totus, femoribus anticis craſſioribus. * *Scop. carn.* 259.
Faun. ſuec. 547. mordella antennarum articulis lentiformibus, ultimo globoſo.
Friſch. inſ. 4. *t.* 1. *p.* 1.
Sulz. inſ. t. 7. *f.* 52.
Geoff. pariſ. 1. *p.* 34. *t.* 6.
Fab. tenebr. 1.
De Geer, tom. 5. *p.* 34. *t.* 2. *f.* 4.–14.
Entom. pariſ. 6.
Schæff. icon. t. 66. *f.* 1.
Enum. 411.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 368.
Faun. Fridr. 213.
Hab. in farina piſtorum, molendinis, pane ſicco, ſaccharato.
Larva pallida, 13 ſegmentis, glabra, luſciniis accepta.
Deſc. Longitudo digiti tranſverſi. *Totus* niger eſt, colore omnino picis. *Elytra* parum ſtriata. *Thorax* margine prominulo. *Antennæ* breves, obtuſæ & quaſi moniliformes, undecim articulis

Tenebrionis *Larvæ vivunt in ſuffocatis locis & quiſquiliis; plures in farina aliiſque cibariis.*

(exceptis tribus primis longiusculis) lentiformibus, nigris, ultimo globoso, pallidiore. *Os*, antennæ, margo thoracis, pedes eferrugineo-atra sunt. *Faun.* 815.

Obs. Variat color larvarum, nam nigræ sæpe reperiuntur; variat etiam color insecti. V.

Mauritanicus. 2. T. (le maure) alatus niger subtus piceus, thoracis marginibus antice posticeque dente angulatis. *t.* 2. *f.* 47.

De Geer, tom. 5. *p.* 52. *t.* 13. *f.* 9.

Hab. Algiriæ. *E. Brander.* In Gallia Aust. V.

Supra totus niger, subtus, pedibus antennisque, piceus. Elytra *striata.* Thoracis *margo antice dente utrinque prominulo & postice dente obsoleto.*

Culinaris. 3. T. (le cuisinier) alatus ferrugineus, elytris striatis. *

Faun. suec. 546. mordella ferrugineo-rufa, thorace antice depresso.

Hab. in quisquiliis inque frumentorum acervis copiose.

Desc. Non salit; magnitudo mediocris carabi, & facies. *Antennæ* longitudine thoracis, ultimo globoso. *Caput* minimum. *Thorax* lævis, supra in parte antica retusus vel depressus; hoc tamen in majoribus f. fœminis obtinet. *Elytra* singula 8 striis crenata f. punctis exarata. *Faun.* 816.

Fossor. 4. T. (le fossoyeur) alatus piceus, tibiis anticis palmato-digitatis. *

Fab. scarites 4.

De Geer, attelabus 1. *tom.* 4. *p.* 350. *t.* 13. *f.* 1.-3.

Hab. in collibus arenofis, quos perfodit Upfaliæ. *Rolander.* In Gallia Auft. V.
Defc. Corpus cimice longius, fufcum. *Thorax* poftice elongatus niger, glaber, linea longitudinali, fpatio diftans ab elytris. *Elytra* picea, ftriata. *Pedes* & *antennæ* ferrugineo-piceæ. *Palmæ* anticæ inftar gryllotalpæ fiffæ in digitos & fpinas laterales; id eft pedes anteriores fcarabæi, dentati. *Faun.* 817.

Curfor. 5. T. (le coureur) alatus fufcus, thorace oblongo, angulis quinque denticulatis. *
Fab. fcarites 5.
Müll. Zool. dan. prodr. 74. 798.
Hab. in Sueciæ domibus. In Galliæ collibus arenofis. V.
Defc. Longitudo pediculi, fubcylindricus, anguftus. *Corpus* oblongum, depreffum, nigricans. *Thorax* margine denticulatus, ut in cerambyce 2di. ordinis; adeoque facile diftinctiffimus a tenebrionibus. *Faun.* 818.

Erraticus. 6. T. (l'errant) alatus niger, antennis, thorace fuborbiculato elytrifque ferrugineis, elytris apice fufcis. *
Hab. in Europa.
Defc. Antennæ ferrugineæ, thorace longiores, articulis lentiformibus. Caput, thorax & pectus nigra. *Thorax* fuborbiculatus, depreffus, antice obtufior, non marginatus. *Elytra* oblonga, ftriata, ferruginea, apice fufcefcentia. *Abdomen* ferrugineum. *Faun.* 819.

Pallens. 7. T. (le pâle) alatus niger, pallide teftaceus. *
Fab. tenebr. 11?
Hab. in Europa.

Desc. Totus pediculi majoris longitudine ; teretiuſculus , opacus , unicolor , *pallidus* ad teſtaceum vergens colorem , exceptis *oculis* nigris : minime ſtriatus. *Faun.* 820.

Obſ. De ſynonymia *D. Fab.* valde dubito. *Linn.* non ſolum in Europa , ſed in Suecia indigenam credidit. V.

Depreſſus. 8. T. (l'aplati) alatus niger , elytris cæruleſcentibus , antennis tibiiſque ſanguineis , thorace depreſſo.

Fab. helops 3 ?

Schulz. Act. Dreſd. 1.

Hab. in Suecia. *Markſ.* V. Wurtenberg.

Corpus *nigrum* , *ſimile carabo minori* , *magis oblongum.* Thorax *ſubcordatus* , *depreſſus quaſi cavitatibus duabus.* Elytra *ſtriata* , *atro - cæruleſcentia.* Tibiæ *omnes ferrugineæ.* Antennæ *ferrugineæ* , *moniliformes* , *vix thorace longiores.*

Minutus. 9. T. (le nain) alatus niger , thorace marginato , antennis clavatis pedibuſque piceis.

Fab. ſcarites 7.

Hab. Upſaliæ.

Corpus *pulice* ½ *minus.* Thorax *margine acuto* , *integro.* Elytra *ſtriata* , *ſubverrucoſa.* Antennæ *thorace paullo longiores.*

Quiſquilius. 10. T. (des Balaieures) alatus niger , ore pedibuſque ferrugineis. *

Fab. helops 13.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Desc. Corpus nigrum , magnitudine cimicis , opacum. *Pedes* piceo-ferruginei. *Faun.* 821.

** *Apteri.*

Gigas. 11. T. (le jayet) apterus niger, thorace æquali, coleoptris lævibus truncatis.

Fab. blaps 1.

Hab. in Hispania, Barbaria. In Gallia Aust. V.

Simillimus Tenebr. mortisago, sed duplo major.

Mortisagus. 12. T. (le putride) apterus, thorace æquali, coleoptris lævibus, mucronatis.

Faun. suec. 594. tenebrio ater, coleoptris acuminatis. * *Scop. carn.* 252.

Mouff. inf. 139. blatta fœtida.

Jonst. inf. t. 16. *f.* . . .

Aldr. inf. 499.

Frisch. inf. 13. *t.* 25.

Petiv. gazop. t. 24 *f.* 7. scarabæus impennis tardipes.

De Geer, t. 5. *p.* 31.

Entom. paris. 1.

Schæff. elem. t. 124.

—— *icon. t.* 37. *f.* 6.

Poda gr. p. 47.

Enum. 415.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 372.

Fab. blaps. 3.

Faun. Fridr. 214.

Hab. in Umbrosis suffocatis.

Desc. Totus ater & omnino piceus est. *Elytra*, secundum longitudinem totam, connata. *Alæ* nullæ. *Antennæ* longiusculæ, articulis lentiformibus, ultimo globoso. Sæpe terminantur *elytra* apice, in dorso, rimula. *Thorax* marginatus, punctatus. Elytra rugosa. *Faun.* 822.

Muricatus. 13. T. (la chausse-trappe) apterus, coleoptris obtusis, striis muricatis. *Mus. Lud. Ulr.* 100. *
Petiv gazop. 11. *t.* 92. *f.* 14.
Geoff. inf. 1. 352 ?
Fab. pimelia 5.
Hab. in Hispania. *P. Osbeck.* In Gallia Aust. V.
Desc. Corpus atro-piceum, obscurum nec nitens, majus & brevius tenebr. mortisago. *Antennæ* piceæ. *Thorax* punctis minimis adspersus. *Elytra* singula striis tribus quatuor longitudinalibus, ex punctis elevatis retrorsum spectantibus, scabra. Sutura elytrorum longitudinalis connata & margines laterales subtus contracti. *Pedes* picei. *Mus. Lud Ulr.* 100.
Obs Ex hac desc. dubium natum, *Fab.* solvit. V.

Gibbus. 14. T. (le bossu) apterus niger, lævis, thorace orbiculato, convexo, antice truncato. *
Enum. 416.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 373.
Hab. in Europa, Africa. In Gallia Aust. V. sæpe in hortis.
Desc. Distinguitur summa dorsi totius glabritie. Magnitudo tenebr. mortisag. minor; valde convexus, undique lævis, nec punctatus aut sulcatus, etiam lateribus. *Thorax* postice rotundatus parum truncata basi, lateribus & postice marginatus. *Faun.* 824.

Cæruleus. 15. T. (le bleu) apterus cærulescens, thorace suborbiculato, coleoptris obtusis
List. angl. app. 4. *f.* 14.
Pet. gaz. t. 22. *f.* 6.

Fab. helops 1.
Entom. parif. 15?
Hab. in Hifpania. In Gallia Auft. V.
Defc. Corpus magnitudine, colore, ftatura & facie tenebr. mortifagi; fed *antennæ* cæruleæ, apice nigræ, nec totæ nigræ. *Thorax* brevior, poftice parum rotundatus, nec poftice truncatus. *Elytra* marginibus lateralibus atro-cærulefcentia, apice obtufo nec acuminato. *Femora* atro-cærulefcentia, nitida nec nigra, opaca. *Muf. Lud. Ulr.* 98.

Roftratus. 16. T. (le mufeau) apterus niger, elytris læviufculis uniangulatis, thorace anguftiore, capite anguftiffimo. *
Hab. in Europa.
Defc. Totus ater, punctis vix confpicuis confertiffimis, laterum apicibus nec carinatis præterquam latere. *Thorax* carabi, valde anguftus, cordatus, latior quam caput. *Caput* anguftiffimum. *Faun.* 823.

Collaris. 17. C. (le collier) apterus niger, elytris læviufculis uniangulatis, thorace anguftiore, capite depreffiufculo carinato.
Fab. pimelia 19.
Hab. in Africa. *Brander.* In Europa. *Fab.* In Gallia Auft. V.
Obf. E geniculis oleum flavefcens exfudat. *Fab.*
Thorax *teretiufculus, capite anguftior, fed craffior.* Elytra *fupra plana.*

Linearis. 18. T. (le linéaire) apterus niger, lævis, pedibus ferrugineis, antennis breviffimis.
Hab. in Suecia.
Minutus, *magnitudine culicis.* Elytra non

carinata. Thorax *teretiusculus*, *angustus*. Antennæ *thorace breviores*.

Spinosus. 19. T. (l'épineux) apterus, thoracis lateribus antice posticeque acuminatis, elytris striis tribus elevatis.
Fab. pimelia 15.
Hab. in Europa. In Gallia Aust. V.
Desc. Corpus magnitudine tenebr. mortisagi vel paullo minus, atrum. *Thorax* utrinque margine lato, elevato, antice obtusius, postice acutius subspinoso, unde thorax tam antice, quam postice excisus. *Elytra* convexa, lævia; singula angulis s. striis tribus, elevatis, distantibus, quarum intermedia excurrit ad apicem elytri; extima vero acutior marginem lateralem format. *Femora* clavata, compressa, apice marginata. *Mus. Lud. Ulr*. 101.

Caraboides. 20. T. (le caraboïde) apterus, thorace ovali marginato, coleoptris carinatis. *
Faun. suec. 595. tenebrio ater, coleoptris pone rotundatis, maxillis prominentibus.
Fab. tenebr. 13.
De Geer, carab. *tom*. 4. *p*. 92. *t*. 4. *f*. 13. 14.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Minor. *Thorax* ut in carabis. *Femora* clavata. *Maxillæ* capitis longitudine. *Faun*. 825.
Obs. Mirum quod *D. Fab*. citaverit pro synonymo platycerum fuscum *D. Geoff*. alatus hic enim est & *antennas* lamellatas gerit. V.

Rugosus. 21. T. (le chagriné) apterus niger, elytris rugosis, abdomine pedibusque cærulescentibus, thorace lunato.

Entom. parif. 2.
Hab. in Africa, Hifpania. In Gallia.
Defc. Statura fere chryfomelæ, fed major. *Elytra* abfque angulis rugofiffima. *Thorax* lunatus.

Variabilis. 22. T. (le variable) apterus niger, lævis, elytris elevato-punctatis angulatifque.
Hab. in Gallia Auft. *D. Gouan.*
Statura *præcedentis, fed* Thorax *vix marginatus, antice pofticeque fere truncatus.* Elytra *undique elevatis punctis tecta & fingula ftriis* 4 *minutis; at in altero fexu ftriæ tantum* 2, *verfus pofteriora confpicuæ.*

Tibialis. 23. T. (la jambe armée) apterus niger, lævis, tibiis anticis compreffis unidentatis.
Hab. in Africa, Hifpania. *Logie, Brander.*
Corpus *vix chryfomela majus, totum opacum.* Thorax *antice lunatus, poftice tranfverfus, fed verfus elytra in medio dilatatus.* Tibiæ antice *compreffæ cum dente f. finu a latere exteriore.* Elytra *habent ftriam elevatam, fed adeo obfoletam, ut vix confpiciatur.*

Femoralis. 24. T. (la cuiffe finuée) apterus niger, lævis, femoribus craffiufculis, fubtus canaliculatis.
Hab. in Germania. *D. Schreber.* In Gallia. V.
Defc. Corpus, ftatura minoris chryfomelæ, læve, glabrum. *Thorax* utrinque truncatus, ut poftice futura tantum ab elytris diftinguatur.
Obf. In meis speciminibus. Sinus femorum lanati. V.

Striatulus. 25. T. (le ſtrié) apterus niger, coleoptris ovato-oblongis ſtriatis.
Hab. in Hiſpania. *Logie.*
Thorax *lævis, convexus, poſtice rotundatus.* Coleoptra *longa &, verſus poſteriora elongata, ſtriata.*

Lanipes. 26. T. (le porte-laine) alatus æneus, elytris ſubbifido mucronatis, plantis ſubtus hirſutis. *Linn. Mant.* 1. 533.
Fab. helops. 2.
Hab. in Germaniæ, quiſquiliis.
Obſ. D. Fab. pro ſynonymo hab. *n°.* 5. *D. Gooff.* ſed valde dubito; nam ejuſdem tenebrio tota æſtate in arboribus obvius, uti bene notatur *in enum.* inſuper *D. Geoff.* non memoratur lanam pedum. V.

Ex ſpec. D. Fab.

Reflexus. 27. T. (le réfléchi) thorace marginato, marginibus reflexis, elytris muricatis, linea laterali carinata lævi.
Pimelia 16. *t.* 2. *f.* 48.
Hab. frequens in Ægypto. In Gallia Auſt. prope Nemauſum, in loco vulgo dicto *Tourmagne* & prope Arauſicam civitatem. V.

Ater. 28. T. (le très-noir) ater, elytris ſtriatis.
Hab. Lipſiæ.
Elytra ſtriata ſtriis lævibus.

Glaber. 29. T. (le liſſe) corpore atro lævi.
Hab. in Europæ quiſquiliis.

Ex op. D. de Geer.

Lignarius. 30. T. (du bois) alatus, thorace cavita-

tibus duabus, elytris violaceis f. rufis, antennis pedibufque ferrugineis.
Hab. fub cortice pini vel abietis jam diu deciduæ.

Lardarius. 31. T. (du lard) alatus, oblongus flavo-fufcus, oculis nigris, elytris ftriis punctatis.
Hab. in Europa. Larva lecta in vefica Suilla.

Ex Entom. parif.

Gemellatus. 32. T. (les ftries jumelles) niger, apterus, elytrorum ftriis octo punctatis per paria difpofitis.
Hab. in Galliæ hortis.

Cupreus. 33. T. (le bronzé) nigro-cupreus, elytro fingulo ftriis octo, coleoptris pone acuminatis.
Enum. arboreus 412.
Hab. in arboribus.

Villofus. 34. T. (le velu) totus ferrugineus fubvillofus.
Hab. in Gallia.
Obf. Antennarum articuli lentiformes.

Ferrugineus. 35. T. (le rouillé) totus ferrugineus, lævis.
Hab. in Gallia.
Simillimus præcedenti, fed elytra lævia.

Arenarius. 36. T. (du fable) niger, elytris ferrugineis.
Hab. in Gallia.

Rotundatus. 37. T. (l'arrondi) nigro-cupreus, elytris ftriis 8 punctatis, pone rotundatis.
Hab. in Gallia. Frequens in Breffia. V.

Globulofus. 38. T. (le globuleux) ater , fcaber ; thorace globofo.
Hab. in Gallia.

Ex Entom. Scop.

Ventricofus 39. T. (le ventru) nigricans apterus, elytris apice connatis. Abdomine ovato, turgido.
Enum. 417.
Hab. in fuffocatis.

Ex noft. Muf.

Dentipes. 40. T. (la cuiffe armée , ftriée) apterus niger , thorace punctato , elytris fulcatis , ftriis tribus elevatis , femoribus anticis dente valido armatis.
Hab. in Gallia. Auft.
Inter majores numerandus, fed non inter maximos.

Dentipes. 41. T. (la cuiffe armée , liffe)
Hab. ibid.
Omnino fimilis præcedenti , fed elytra lævia.

Rufefcens. 42. T. (le roufsâtre) rufefcens , nitidus , fupra & infra concolor.
Hab. in Gallia Auft.

Anguftatus. 43. T. (l'étroit) alatus fufcus , valde anguftatus.
Hab. in Gallia.
Obf. Genus tenebr. adhuc elaborandum & forte tarfium methodo indiget , ne aliquæ fpecies confundantur cum quibufdam chryf. & carab. V.

GENUS XXVIII.

MELOE. *Antennæ* moniliformes, articulo ultimo ovato.
Thorax ſubrotundus.
Elytra mollia, flexilia.
Caput inflexum.

* Apteri *elytris abbreviatis abſque alis.*

Proſcarabæus. 1. M. (le proſcarabé) apterus, corpore violaceo. * *Scop. carn.* 184.
Mouff. inſ. 162. *f. med.*
Gœd. inſ. 2. *t.* 42.
Liſt. gœd. f. 120.
Jonſt. inſ. t. 15.
Friſch. inſ. 6. *t.* 6. *f.* 5.
Clut. hemerob. 81. 73. vermis majalis.
Fab. mel. 1.
Faun. Fridr. 216.
De Geer, tom. 5. *p.* 3. *t.* 1. *f.* 1. - 8.
Huffnag. inſ. 2. *t.* 9.
Bergſtr. Nomencl. 1. 17. 15. *t.* 2. *f.* 15.
Sulz. inſ. t. 7. *f.* 10.
Poda gr. p. 47.
Enum. 424.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 379.
Schæff. icon. t. 3. *f.* 5. *elem. t.* 82.
Hab. in apricis campis, edit *ranunculos*, *veratrum;* vernalis; tactus oleum e geniculis pedum emittit, uti ſequens.
Deſc. Totum animal molle eſt & atrum; *pedes*, *antennæ*, *abdomen* paullo magis violacea. *Elytra* coriacea, mollia ru-

Meloes *Larvæ foliis plantarum paſcuntur, uti etiam declaratæ.*

gosa, minime nitida. *Antennæ* moniliformes; in fœmina abdomen longius elytris. *Alæ* nullæ. *Faun.* 826.

Obs. 1. Contra hydrophobiam celeberrimus.

Obs. 2. Variat colore violæ martialis.

Majalis. 2. M. (le cerclé) apterus, segmentis dorsalibus abdominis rubris.

Frisch. ins. 6. *t.* 6. *f.* 4. proscarabæus alter.
Fab. mel. 2.
Schæff. icon. t. 3. *f.* 6.
Pontop. atl. Dan. 1. *t.* 29.
Beytr. Zur. Nat. p. 72.
Enum. 423.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 380.
Faun. Fridr. 215.

Hab. in Europa Australiore, in America. *Kalm.* In Africa. *E. Brander.* In Gallia Aust. V.

Obs. Affinis præcedenti, cujus varietatem dicunt *Frisch. Fab.* sed species distincta.

** Alati *elytris longitudine corporis alas tegentibus.*

Vesicatorius. 3. M. (le vesicatoire) alatus, viridissimus nitens, antennis nigris. * *Scop. carn.* 185.

It. scan. 186. cantharis officinarum.
Mouff. ins. 144.
Raj. ins. 101.
Jonst. ins. t. 7.
Aldr. ins. 276.
De Geer, tom. 5. *p.* 12. *t.* 1. *f.* 9. – 12.
Fab. lytta 1.
Entom. paris. 1.
Schæff. icon. t. 47. *f.* 1.–*elem. t.* 33.
Enum. 418.

Poda gr. p. 47.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 380.
Faun. Fridr. 217.
Hab. in liguſtro, fraxino, ſambuco, ſyringa.
Officinalis pro veſicatorio. *Vide diſſ. noſtr. de cantharid. Veſic.*
Deſc. Totus viridi-aureus, nitidiſſimus; *antennis* nigris, turmatim volitant & fætore ſuo præſentiam indicant. V.

Cichorii. 4. M. (de la chicorée) alatus niger, thorace hirſuto, elytris faſciis tribus flavis, antennis clavatis. *
Haſſelqu. iter. 410. *n.* 101. chryſomela cichorii.
Imperat. nat. 78. cantharis faſciata.
Fab. mylabris 2.
Sulz. inſ. t. 7. *f.* 11.
Enum. 419.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 381.
De Geer, tom. 5. *p.* 17. *t.* 13. *f.* 2. 3.
Hab. in cichoriis totius Orientis. *Ibid.* In Gallia Auſt. V.
Deſc. Caput inflexum, nigrum, piloſum. *Antennæ* clavatæ, nigræ, thorace longiores, moniliformes. *Thorax* tereтiuſculus, niger, pilis hirtus. *Elytra* oblonga admodum, flava faſciis tribus nigris, vel loco faſciarum utrinque punctis duobus magnis nigris in ſingulo elytro, triplici ordine tranſverſali, digeſtis. *Abdomen* & *pedes* nigri. *Muſ. Ulr.* 102.
Obſ. 1. Valde variat hic meloe. In ſyſt. elytris faſciis tribus flavis. *In Muſ. Ulr.* elytra flava faſciis tribus nigris; inde diverſe viſus. Inſuper major aut minor eſt. Elytra faſciis aut punctis ornata ſunt. V.

Obs. 2. Magnitudine accedit ad proscarabæum in Oriente, minor in Gallia. V.

4. Puncta-tus. 5. M. (le ponctué) alatus niger, elytris flavis, maculis quinque nigris, antennis clavatis.
Fab. mylabr. 10 punctata.
Hab. in Europa. In Italia. *Dr. Allioni.* Frequens in Gallia Aust. etiam in cichoriis. V.
Desc. Simillimus mel. cichorii, sed elytra punctis 2 ad basin; 2 in medio & 1 macula lunari, terminali.
Obs. Elytra magis aut minus testacea sunt. Mel. cichorii multo minor; sed variat magnitudine & numero punctorum. V.

Bimaculatus. 6. M. (les deux taches) alatus niger, elytris luteis, macula nigra postica. *
Uddm. diss. 32.
Hab. in Europæ arenosis primo vere. Antennæ setaceæ fere sunt.
Desc. Corpus magnitudine & fere statura lepturæ, atrum. *Antennæ* longitudine fere corporis. *Thorax* rotundatus, subpubescens. *Elytra* mollia, lutea, in parte postica macula nigra rotunda. *Fœminæ* abdomen *subtus* postice flavescens. *Faun.* 828.

Algiricus. 7. M. (d'Alger) alatus niger, elytris testaceis.
Fab. mylabr. 3.
De Geer, tom. 7. *p.* 650. t. 48. *f.* 17.
Hab. Algiriæ. In Gallia Aust. V.
Desc. Statura cantharidis. *Elytra* flexilia.

Schæfferi. 8. M. (la scheffer) alatus viridis, pedibus luteis, antennis mari abbreviatis, clavatis, brevibus, irregularibus.
Entom.

Entom. parif. la cerocome.
Fab. cerocoma 1.
Sulz. inf. t. 7. *f.* 13.
Schæff. elem. t. 37.
—— *icon. t.* 53. *f.* 8. 9.
Hab. in Germania. In Gallia Auft. V.
Statura *mel. veficatorii*, *fed dimidio minor.* Antennæ *luteæ*, *vix thorace longiores*, *terminatæ capitulo compreffo fufco*, *infimo articulo craffo. Palpi gibbi.*

Marci 9. M. (le Marcks) alatus niger, pedibus ferrugineis, palpis clavatis crifpis.
Hab. Calmariæ Suecorum. *Marcks v. Wurtenberg.*
Corpus *nigrum*, *fed maxillæ*, *anus*, *pedes* 4 *priores*, *ferruginea.* Thorax *teretiufculus*, *fubmarginatus.* Elytra & abdomen *mollia*, *flexilia.* Antennæ *fubmoniliformes*, *longitudine thoracis.* Palpi 2 *nigri*, *capitati*, *capitulo magno fingulari*, *bafi perfoliato*, *apice crifpo*, *cui affimile non vidi. Infectum aliquatenus fimile carabo bupreftoidi.*

Monoceros. 10. M. (la cuculle) alatus, thorace in cornu fupra caput protenfo. * Attelabus monoceros.
Geoff. parif. 1. *p.* 356. *t.* 6. *f.* 8. notoxus.
Schæff. icon. t. 188. *f.* 3. *a. b.*
Enum. 421.
Hab. in Delphini & umbellatarum floribus, vagus.
Genus difficile determinatur, forte huic proximum.
Defc. Magnitudo culicis. *Caput* nigricans. *Antennæ* & *pedes* teftacei. *Thorax* poftice ferrugineus, antice niger, recta antrorfum exiens in cornu nigricans ultra caput extenfum, unde vere

monſtroſa & inſectis inſolita facies. *Elytra* teſtacea, ſutura longitudinali nigra & faſcia poſtica nigra punctoque antice nigro. *Corpus* ſupra pilis brevibus adſperſum. *Faun.* 639.

Obſ. 1. Variat hoc inſectum rariſſimum, uti obſervatur in enumeratione. Magnitudo major aut minor. In 1°. cornu teſtacei coloris, non nigri; in 2°. flavicans totus, capite cornuque, quod carinatum eſt, fuſcis. *Enum.* 421.

Obſ. 2. Unum ſpecimen noſtri Muſ. ſine ſutura nigra cum macula fuſca ad apicem ſuturalem elytrorum & duabus maculis pariter fuſcis, inferior major. V.

Floralis. 10. M. (la Flore) alatus niger, elytris maculis duabus pallidis obſoletis. *

Hab. in floribus cardui Europæ. In Gallia. V.

Deſc. Thorax glaberrimus & *elytra* fuſca maculis duabus ovatis, tranſverſis, pallidis; altera priore, altera poſteriore; neutra marginem elytris tangénte. *Faun.* 830. & non 829.

Obſ. Vix pediculo major.

Antherinus. 11. M. (le fleuriſte) alatus niger, elytris faſciis duabus ferrugineis. *

Syſt. nat. 10. *p.* 418. *n.* 7. tenebrio pedicularius.

Hab. in floribus Europæ. *Wid.* In Gallia. V.

Deſc. Corpus magnitudine pediculi, nigrum. *Coleoptera* faſcia una ferruginea obſoletiore ad baſin, altera pone medium. *Thorax* ſubgloboſus, niger. *Faun.* 829.

Gouani. 12. M. (le Gouan) alatus ater, elytris faſcia apiceque ſanguineis.

Hab. in Gallia.

Magnitudo *pediculi.* Antennæ *moniliformes.* Thorax *orbicularis*, *lateribus deflexus*, *atrocærulescens.* Elytra *atra: fascia lata*, *rubra*, *in medio transversa*; *apices elytrorum itidem rubri.* Caput *inflectit.* *Syst. add. p.* 1068. *n°.* 11.

Ex spec. D. Fab.

Marginatus. 13. M. (la bordure) niger, apterus, thoracis elytrorumque margine ferrugineo. 3.
Enum. 425.
Beytr. Zur. Nat. p. 71. §. 19.
Hab. in Italia. *D. Allioni.* In Gallia chelidonio majori. V.
Duplo minor mel. proscarabæo.

Nitidulus. 14. M. (le verd-bronzé) viridi-æneus, alatus, elytris testaceis. *Lytta.* 2.
Hab. in Anglia.
Desc. Corpus thoraxque viridi-ænea.

Festivus. 15. M. (le paré) viridi-æneus, nitidus, elytris testaceis, maculis viridi-æneis. *Lytta.* 4.
Pall. iter. 2. 721. 54.
Hab. in Sibiria. *Mus. D. Banks.*

Erytrocephalus. 16. M. (la tête rouge) ater, capite testaceo, thorace elytrisque cinereo lineatis. *Lytta.* 8. *t.* 2. *f.* 50.
Pall. itiner. 1. *app.* 46.
Scop. Ann. hist. nat. 5. 103. 81.
Hab. in Europa Australiori. Prope Lugdunum non frequens. V.

Dubius. 17. M. (le douteux) ater, capitis vertice

fulvo, thorace elytrisque immaculatis. *Lytta.* 9.
Sulz. inf. t. 7. *f.* 12.
Hab. in Sibiria. *Muf. D. Banks.*

Schreberi. 18. M. (le Schréber) viridis, pedibus, antennis abdominifquè fegmentis tribus flavis. *Ceroçomia.* 2.
Hab. in Europa Auftraliori. In Delphinatu, in loco vulgo dicto *Myons.*
Obf. Facilè confunditur cum mel. *Schæfferi*; fed in iftis regionibus minor. V.

Ex Enum.

Pedicularius. 19. M. (le pédiculaire) alatus niger, thoracis apice rubro, elytris bafi rufis.
Hab. Viennæ.

Viennenfis. 20. M. (le Viennois) lævis, ater, unicolor.
Beytr. Zur. Nat. p. 71. §. 20.
Lectus in hortis Viennæ.
Duplo minor mel. marginato.

Hugarus. 21. M. (le Hongrois) niger, lævis, thoracis bafi elytrorumque margine interiore ferrugineis. *t.* 2. *f.* 49.
Beytr. Zur. Nat. p. 71. §. 19.
Hab. Tyrnaviæ. In chelidonio majori. In Gallia Auft. V.
Obf. In noftris fpeciminibus, elytrorum margo exterior & non interior ferrugineus eft. An fpecies diverfa? An varietas?

Ex noft. Muf.

8. Maculatus. 22. M. (le tacheté) alatus niger. In fingulo elytro quatuor maculæ flavæ; infima, quæ minima, ad apicem.

Hab. rarior in Gallia Auft. An fpecies? An varietas mel. cichorii?

Teftaceus. 23. M. (le teftacée) capite, thorace, corpore, antennis pedibufque nigris, *elytris* rufo-teftaceis.
Hab. In Gallia Auft.
Affinis nimium *mel.* Algirico, fed latior & minor. An fpecies? An varietas?

GENUS XXIX.

MORDELLA. *Antennæ* filiformes, ferratæ.
Caput deflexum fub collo, interrita.
Palpi compreffo-clavati, oblique truncati.
Elytra deorfum curva apicem verfus.
Ante femora lamina lata ad bafin abdominis.

Paradoxa. 1. M. (la paradoxe) antennis pectinatis, thoracis lateribus elytrifque teftaceis.*
Fab. 2.
Hab. in Europa, Germania, Calmariæ. In Gallia. V.
Defc. Caput nigrum. *Antennæ* longitudine thoracis, fimplici ferie pectinatæ, atræ. *Thorax* gibbus, poftice trilobus, lobis lateralibus teftaceis, dorfo lacuna profunda lata excavatus. *Scutellum* nullum. *Elytra* lepturæ, teftacea, poftice attenuata, apice nigra; thoracis *laminæ* affixæ nigræ. *Alæ* fufcæ. *Abdomen* teftaceum, primo fegmento margine nigro & ano nigro. *Pedes* nigri. *Magnitudine* noftrates reliquas fuperat. *Faun.* 831.

Obſ. Optima maris deſcriptio, ſed elytra necydalis potius quam lepturæ. V.

Fœminæ antennæ, oculis nudis, non pectinatæ, fere priſmaticæ; abdomen teſtaceum. Mare rarior. V.

Major reliquis, ſed minor mel. 4 faſciata *Noſt. Muſ.*

Aculeata. 2. M. (la pointue) atra, ano ſpina terminato. * *Scop. carn.* 192.

Faun. ſuec. 534. mordella oblonga atra, cauda aculeo terminata.

Sulz. inſ. t. 7. *f.* 46.

Geoff. pariſ. 353. mordella 1.

Schæff. elem. t. 84.

Entom. pariſ. 1.

Fab. 7.

Enum. 427.

Faun. Fridr. 218.

Poda Muſ. gr. p. 47. *An?*

De Geer, tom. 5. *p.* 28.

Hab. in Europa, Gallia. In floribus ſemifloſculoſis frequens.

Variat coleoptris baſi & medio faſcia cinerea.

Deſc. magnitudo ſeminis fœniculi. *Tota* atra, glabra, oblonga. *Caput* parvum, inflexum. *Elytra* oblonga, atra, non ſtriata. *Thorax* glaber, convexus. *Antennæ* ſetaceæ, truncatæ, articulatæ. *Corpus* verſus caudam ſenſim anguſtius. *Abdomen* compreſſum, deſinens in aculeum, ſ. ſpinam ſubulatam, acutam, nigrum, elytris longiorem, minime pungentem. *Pedes* longiuſculi, quibus ſaltat. *Faun.* 832.

Humeralis. 3. M. (le manteau jaune) atra, lateribus thoracis baſibusque elytrorum flaveſcentibus. *

Fab. 11.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Statura & magnitudo præcedentis, etiam aculeo caudæ exserto. *Caput* flavum. *Thorax* flavescens, medio nigricans. *Elytra* basi ferruginea. *Faun.* 833.

Frontalis. 4. M. (le front jaune) atra, fronte pedibusque flavescentibus. *
Fab. 12.
Enum. 429.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Magnitudo sequentium s. dimidio minor duabus præcedentibus, nigra. *Frons* flava & *Pedes* flavi, præsertim anteriores. *Faun.* 834.

Thoracica. 5. M. (la noble) atra, capite thoraceque flavis. *
Fab. 13.
Enum. 430.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 386.
Hab. in Europa. *T. Holm.* In Galliæ floribus. V.
Desc. Corpus nigrum duplo majus pulice. *Caput, thorax* & *pedes* flavescentes. *Elytra* fusca. *Faun.* 835.

Flava. 6. M. (la jaune) flava, elytrorum apicibus nigris. *
Enum. 432.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 386.
Fab. 14.
Faun. Fridr. 219.
Hab. in Europa. In Galliæ floribus præsertim umbelliferis. V.
Desc. Magnitudo & statura præcedentis. *Caput, thorax, antennæ* & *elytra* flava, solis elytrorum apicibus nigris. *Abdomen* totum atrum. *Faun.* 836.

Obſ. Variat apicibus elytrorum concoloribus.

Ex ſpec. D. Fab.

Abdominalis. 7. M. (l'iſtérique) nigra, ano aculeato, thorace abdomineque fulvis.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.* In Gallia. V.

Ex Entom. pariſ.

Iriformis. 8. M. (la veloutée) atra, caudata, faſciis villoſo-aureis.
Fab. 8.
Enum. 428.
Hab. in floribus.
Obſ. Varietatem mord. aculeatæ credidit. *Linn.*

Ex Enum.

Fuſca. 9. M. (la brune) flava, elytris obſcurioribus.
Hab. in floribus.

Ex noſt. Muſ.

Pectinata. 10. M. (la pectinée) teſtacea, antennis pectinatis, femoribus nigris, tibiis rubris, apicibus nigris, uti tarſorum articulis. *t.* 2. *f.* 51.
Hab. prope Cambonium.
Deſc. Antennis in uno ſexu teſtaceis, apice nigris, in altero nigris, in utroque pectinatis. *Pectus* nigrum. *Abdomen* fulvum, apice nigrum. *Elytris* dehiſcentibus attenuatis, apice acuminatis.

4. Faſciata. 11. M. (la faſciée) thorace rubro, elytris teſtaceis, quatuor faſciis nigris.
Hab. in Gallia.

Desc. Antennæ desunt. *Thorax* ruber. *Elytris* testaceis, in singulo duabus maculis nigris, una ad basin, altera major fere in medio. *Femoribus* thoraci concoloribus, sed apice nigris.

GENUS XXX.

STAPHYLINUS. *Antennæ* moniliformes.
Elytra dimidiata.
Alæ tectæ.
Cauda simplex, exserens duas vesiculas oblongas.

Hirtus. 1. S. (le bourdon) hirsutus niger, thorace abdomineque postice flavis. *
De Geer, tom. 4. p. 20.
Entom. paris. 7.
Fab. 1.
Schæff. monog. 1754. t. 2. f. 12.
— *icon. t. 36. f. 6.*
Hab. in locis arenosis. Lectus circa fimos prope Cambonium. V.
Desc. Magnitudo bombilii, totus valde hirsutus. *Caput* nigrum. *Thorax* flavus. *Elytra* cinerea. *Abdomen* antice nigrum, postice luteum. *Pedes* nigri, etiam hirsuti. *Faun.* 839.

Murinus. 2. S. (le velouté) pubescens, cinereus, nigro-nebulosus. *
Entom. paris. 6.
Fab. 2.
De Geer, tom. 4. p. 13. t. 1. f. 1.-6.
Enum. 433.
Faun. Fridr. 221.

Staphylini *Larvæ subterrestres sunt, humentibus pleræque delectantur.*

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 388.
Schæff. icon. t. 4. *f.* 11.
Hab. in fimo equino.
Desc. Insectum inter majores, non maximos, numerandum est, oblongum, pubescens, cinereo-æneum, maculis nigris perlucentibus. *Antennæ* articulis IX. *Caput* depressum. *Os* forcipatum. *Thorax* angustus. *Elytra* brevia, capiti & thoraci concoloria. *Abdomen* fuscum maculis nigris. *Cauda* duabus setis villosis; abdomine presso, exeunt ad caudam duo cornicula mollia, recurva, alba, pellucida. *Faun.* 840.

Maxillosus. 3. S. (le nébuleux) pubescens niger, fasciis cinereis, maxillis longitudine capitis. *
Raj. inf. 109. *n.* 1. staphylinus major totus niger.
List. loqu. 391. scarabæus majusculus niger forcipibus infestis.
Mouff. inf. 197.
Gron. zooph. 630.
Jonst. inf. t. 17. *f.* 1. 2. 3.
Boec. mus. 2. *t.* 31. *f. A. A.*
Enum. 434.
Poda gr. p. 48.
Geoff. 5. & non 1. ut legitur in syst. *Linn.* & in aliis entom. *opere D. de Geer excepto.*
Fab. 3.
Faun. Fridr. 222.
Schæff. icon. t. 20. *f.* 1.
De Geer, tom. 4. *p.* 18. *t.* 1. *f.* 7.-10.
Hab. in Europæ sylvis.
Obs. Junior, undique tomentosus per elytra & abdomen, cum fascia cinerea elytrorum & abdominis; provectior, glaber & totus ater evadit.
Desc. Hic maximus inter nostros est. *Caput* & *thorax* atra, glabra. *Elytra*

atra, (in quibusdam cineritie lævi nebulosa) obtusa. Dorsum *abdominis* caudæ concolor. *Pedes* nigri. *Os* duabus maxillis arcuatis, duris, acuminatissimis, simplicibus, capite longioribus. *Faun.* 841.

Obs. Ex hac descr. constat staph. maxillosum non esse *staph. n°.* 1. *Entom. paris.*

1°. In staph. maxilloso antennæ ad apicem crassiores, tribus ultimis articulis crassioribus.

2°. Maxillæ capite longiores.

3°. Longitudo totius insecti multo minor.

4°. Capite postice thoraceque remotis. V.

5°. Abdomen subtus lanugine cinerea tectum. Hæc sufficiunt ad confirmandum judicium. *D. de Geer*, qui staphylinum nigrum. *Entom. paris. n°.* 1, in Suecia non reperit. V.

Erytropterus. 4. S. (le demi-deuil) ater, elytris pedibusque rufis. *Scop. carn.* 306. *Strom. act. nidros.* 3. *p.* 404. *t.* 6. *f.* 8.

Frisch. ins. 5. *t.* 25. scarabæus rapax, elytris brevibus.

Geoff. paris. 364. staphylinus 9.

Fab. 5.

De Geer, tom. 4. *p.* 21.

Enum. 435.

Schæff. icon. t. 2. *f.* 2.

— *elem. t.* 117.

Faun. Fridr. 223.

Poda gr. p. 48.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 389.

Hab. sæpius in fimo.

Desc. Est inter majores, non maximos, numerandus. *Caput* & *thorax* nigra. *Abdomen* nigrum, micante puncto deaurato in singulo segmento utrinque. *Elytra* & *pedes* rufa. *Antennæ* nigræ basi & apice rufescentes. *Faun.* 842.

Obs. Puncta deaurata sæpe absunt. V.

Politus. 5. S. (le lisse) niger, thorace elytrisque nigricantibus nitidis. * *Scop. carn.* 304.
Faun. suec. 605. staphylinus niger, thorace æneo-nitido, elytris atro-cæruleis.
De Geer, *tom.* 4. *p.* 22.
Fab. 7.
Enum. 437.
Faun. Fridr. 224.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 390.
Schæff. icon. t. 39. *f.* 12.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Est e mediis speciebus. *Caput* & *thorax* polita. *Elytra* punctis minutissimis adspersa. *Antennæ* XI. articulis.
Variat capitis, thoracis elytrorumque colore nigro & viridi s. cærulescenti-æneo.
Obs. Differentia specifica essentialis consistit in thorace decem punctis excavatis, sed vix absque lente conspiciendis. *Faun.* 843.
DD. Fab. & *de Geer n°.* 3 *Geoff.* citaverunt. *Linn.* non, uti *D. Schrank* in enum. Differentia optime posita est in punctis thoracis excavatis. Duodecim in staph. polito, quinque majoribus in staph. *D. Geoff.* infinitis minoribus. *Enum.*

Rufus. 6. S. (le roux) rufus, capite elytrorum abdominisque posticis nigris, femoribus basi nigris. *Scop. carn.* 307.
Gadd. sat. 80. staphylinus pallide rufus, elytris cærulescentibus, capite abdominisque apice nigris.
Geoff. paris. 370. staphylinus 22.
De Geer, *tom.* 4. *p.* 24. *t.* 1. *f.* 11.-13.
Fab. oxyporus 1.

Schæff. icon. t. 85. *f.* 3. & non *t.* 35.
Enum. 438.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 390.
Hab. in Europa. In Gallia. Quære in boletis.
Desc. Est hic mediæ magnitudinis. *Rufa* sunt *thorax*, *pedes*, *abdomen* maxima ex parte & elytra antice; *nigra* vero *os*, *caput*, *elytra* pone & in medio ad suturam, nec non abdominis tria ultima segmenta. *Antennæ* fere clavatæ. *Faun.* 84.
Obs. Antennæ, chrysomelæ boleti. *Enum.*

Lunulatus. 7. S. (le croissant) rufus, capite, abdominis elytrorumque posticis nigris, femoribus totis rufis. *
Fab. oxyporus 2.
Faun. Fridr. 225.
Hab. in Europa.
Desc. Similis præcedenti, sed dimidio minor; nec *femora* basi nigra. *Faun.* 85.
Add. Abdomen apice nigrum, annulo albo. *Fab.*

Riparius. 8. S. (le côtier) rufus, elytris cæruleis, capite abdominisque apice nigris. *
It. Gotl. 273.
Geoff. paris. 369. staphylinus 21.
Scop. carn. 308. staphylinus gregarius.
De Geer, tom. 4. *p.* 28. *t.* 1. *f.* 18.
Fab. pæderus 1.
Enum. 441.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 391.
Hab. in Europa. Frequens in Galliæ ripis.
Desc. Magnitudo formicæ nigræ. Totus incarnatus, sed caput & abdominis tria quatuorve ultima segmenta atra; *elytra* tota cærulea. *Femora* incarnata geniculis

nigris. *Antennæ* articulis XI, ovalibus, caput verſus anguſtis, excepto ultimo extrorſum anguſtato; ſunt etiam *antennæ* pallidæ apice nigræ. *Maxillæ* acutæ: denticulo laterali interno. *Faun.* 846.

Obtuſus. 9. S. (l'obtus) teſtaceus, elytris antice fuſcis.
Fab. 11.
Enum. 451.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 391.
Hab. in Germania. *P. Forsckæhl.*
Deſc. Magnitudo pediculi. Pectus inter femora poſteriora fuſcum.

Lignorum. 10. S. (le menuiſier) fuſcus, elytrorum ſutura, abdomine pedibuſque ferrugineis. *
Hab. in Europa.
Deſc. Magnitudo minimæ formicæ. *Corpus* totum lineare, longiuſculum. *Caput* & *thorax* glabra, fuſca; thorax verſus elytra duobus punctis excavatis notatus. *Elytra* fuſca, ſed ferruginea ad ſuturam longitudinalem. *Abdomen* & *pedes* ferruginei. *Faun.* 848.

Silphoides. 11. S. (le ſilphoide) niger, thoracis lateribus pedibuſque lividis, elytris lividis margine maculaque longitudinali nigris.
Hab. in Europa.
Similis ſtaph. obtuſo, etiam abdomine piloſo.

Subterraneus. 12. S. (le ſouterrain) niger, elytris antice extrorſum flavis, pedibus nigris. *
Hab. in Europa, ſæpius in cellis ſubterraneis.

Desc. *Corpus* atrum, nitidum, pediculo duplo majus. *Antennæ* filiformes, corpore dimidio breviores. *Elytra* nigra, truncata, a medietate anteriore, ſed latere exteriore, macula magna flaveſcente. *Thorax* lævis, convexus. *Abdomen* glabrum, elytris duplo longius, apice ſetis duabus parvis ſubulatis. *Faun.* 849.

Flaveſcens. 13. S. (le bordé) ater, pedibus ruſis, elytrorum margine flavo. *

Fab. 10.

Hab. *in* Europa.

Desc. Eſt inter omnes noſtros minimus, utpote qui pulicem non excedit. *Thorax* & *elytra* læte glabra, atra, margine elytrorum anum ſpectante rufo. *Pedes* teſtacei. *Priori* ſimilis, ſed quadruplo minor. *Abdomen* fere ſubulatum. *Faun.* 850.

Elongatus. 14. S. (l'alongé) niger, elytris poſtice, pedibus antenniſque ferrugineis.

Fab. pæderus 3.

Enum. 439.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 392.

Hab. *in* Europa.

Desc. Oblongus, glaber. *Elytra* teſtacea, antice tantum nigra.

Variat elytris obſcurioribus nec baſi nigris. *D. Schrank.*

1. Guttatus. 15. S. (le ponctué) niger, elytris puncto fulvo.

Enum. 446.

Fab. 13?

Hab. *in* Europa. In Gallia Auſt. V.

Desc. Statura cicindelæ. *Thorace* cylindrico. *Oculis* magnis exſertis.

Obs. 1. A sequenti differt, præsertim oculis & magnitudine. V.

Obs. 2. Sub eodem nomine staphylinus alter indicatur in spec. *D. Fab.* Oculi pariter prominent, sed puncto albo in elytris & prope littora maris Balthici collocatur.

2. Pustulatus. 16. S. (le pustulé) niger, elytris puncto ferrugineo. *

Fab. 12.

Hab. in Europa & prope Lugdunum. V.

Desc. *Corpus* valde oblongum, magnitudine minoris pediculi, omnibus partibus nigrum. *Antennæ* clavatæ. *Elytra* in medio puncto ferrugineo. *Faun.* 847.

Cantharellus. 17. S. (la cantharide) niger, elytris glaucis apice flavicantibus.

Hab. in Suecia, *ad Hammarby meum.*

Simillimus cantharidi biguttatæ, *sed antennæ filiformes.* Corpus *nigrum, pediculo* $\frac{1}{2}$ *minus.* Elytra *abdomine dimidio breviora, mollia, fusco-glaucescentia apice puncto flavo.* Abdomen *molle, glaucum.*

Littoreus. 18. S. (le marin) niger, elytris antice griseis, pedibus rufis. *

It. Gotl. 173.

Hab. in littoribus.

Desc. Magnitudo pediculi. *Abdomen* infra elytra admodum acuminatum, nigrum. *Thorax* niger, lateribus versus basin parum testaceis. *Pedes* longiusculi, testacei. *Elytra* nigra, in medio versus basin grisea, seu macula magna testaceo-fusca, utraque elytra occupante juxta basin. *Os* flavum. *Faun.* 852.

Sanguineus. 19. S. (le rouge) niger, elytris sanguineis.*

Hab.

Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.
Deſc. Magnitudo pediculi. *Totus* ater, glaber, exceptis elytris ſanguineis. *Faun.* 853.

Caraboides. 20. S. (le caraboïde) flavus.
Faun. ſuec. 613. ſtaphylinus totus teſtaceus.
Fab. 23.
Enum. 443.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 393.
De Geer tom. 4. *p.* 25.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. Magnitudo antecedentis. *Totus* ejuſdem coloris ſeu dilute teſtaceus aut flaveſcens, excepto abdomine, a tergo pone elytra, paullo magis fuſco ſeu obſcuro. *Antennæ* longiuſculæ ſunt & facies fere carabi. *Duas* ſetas in cauda nondum vidi. *Faun.* 854.

Chryſomelinus. 21. S. (le chryſomeloïde) niger, thorace, elytris pedibuſque ſubteſtaceis. *
Geoff. pariſ. I. *p.* 368. *n.* 18.
Enum. 448.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 394.
Fab. 21.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. Magnitudo pediculi. *Caput* nigrum. *Thorax* glaber, convexus, ſupra & ſubtus cereus ſive pallide teſtaceus. *Elytra* thorace concoloria, ſed antice & ad marginem exteriorem nigricantia, poſtice omnino, uti thorax, colore & glabritie. *Pedes* magis ſaturate ferruginei. *Abdomen* nigrum, pone elytra pilis hiſpidum. *Facies* chryſomelæ, ſed elytra brevia & abdomen piloſum. *Faun.* 855.

Flavipes. 22. S. (les pieds jaunes) niger, elytris, antennis pedibusque ferrugineis. *
Fab. oxyporus 5.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Pediculo dimidio minor, oblongus, niger, sed *elytra* ferruginea & *antennæ* & *pedes* minus ferruginea quam elytra. *Faun.* 856.

Fuscipes 23. S. (les pieds bruns) niger, elytris tibiisque fuscis. *
Fab. 15.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Pediculo fere major. *Totus* ater, glaber. *Elytra* fusca : *tibiæ* flavescentes, non vero femora. *Thorax*, *caput* & *maxillæ* ratione magnitudinis insignes. *Faun.* 857.

Rufipes. 24. S. (les grands étuis) ater glaber, pedibus rufis. *
Geoff. 15. & non 19. ut errore indicatur in spec. *Fab.*
De Geer tom. 4. *p.* 24. *t.* 1. *f.* 14.
Fab. 22.
Faun. Fridr. 227.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Magnitudo formicæ. *Totus* ater, glaber, exceptis rufis pedibus ; nec thorax, nec elytra punctata. *Os* flavescens. *Caput* & *antennæ* nigræ. *Abdomen* glabrum a tergo. *Faun.* 858.

Piceus. 25. S. (le sillonné) niger, elytris piceis, thorace depresso striis tribus longitudinalibus.
Enum. 449.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 394.
Entom. parif. 16.
Fab. 25.

Hab. Upsaliæ *C. G. Kækeritz*. In Gallia.
Corpus *nigrum*, *magnitudine pediculi*, *sed oblongius*. Thorax *subrotundus*, *planus*, *depressus*, *in medio striis* 3. Elytra *brevissima*, *truncata*, *picea*. Antennæ *longitudine thoracis*, *obtusæ*. Pedes *pallidi*.

Boleti. 26. S. (de l'agaric) fuscus, elytris pallidioribus, antennis pedibusque lividis. *
Enum. 453.
Scop. carn. 305.
De Geer tom. 4. *p.* 26. *t.* 1. *f.* 15.
Hab. in boletis abietinis gregarius, cujus fistulas, tanquam apis suos flavos cellulosos, intrat jucundo spectaculo. *Rolander.*
Desc. Pulice dimidio minor & inter minima insecta. *Corpus* fuscum. *Elytra* & cauda magis pallide fusca. *Pedes* & *antennæ* solæ pallidæ. *Faun.* 859.

Ex spec. D. Fab.

Brunipes. 27. S. (les pattes brunes) niger, pedibus, antennarum basi apiceque ferrugineis. 8.
Hab. in Anglia. *D. Banks.*
Statura & magnitudo. Staph. politi.

Marginatus. 28. S. (le bordé) ater, thoracis lateribus pedibusque flavis. 9.
Faun. Fridr. 230. *an ?*
Act. nidros. 4. 332. 33.
Hab. in Gallia.

Clavicornis. 29. S. (le clavicorne) niger immaculatus, thorace rotundato, lævi. Antennis extrorsum crassioribus. 14.
Hab. Kiliæ. *D. Lund.*

Hypnorum. 30. S. (des hypnes) ater lævis, thoracis lateribus, elytris pedibusque testaceis. 16.
Hab. in Anglia.

Nitidulus. 31. S. (le brillanté) ater, thoracis marginibus flavescentibus, elytris ferrugineis, margine nigro. 17.
Hab. in Suecia. *D. Banks.*
Duplo minor staph. hypnorum.

Merdarius. 32. S. (le fouille-merde) ater, thorace, elytris pedibusque rufis. 18.
Hab. in Anglia. *D. Banks.*

Atricapillus. 33. S. (la tête noire) thorace rufo, elytris fuscis, puncto baseos margineque postico albis.
Hab. in Anglia. *D. Banks.*

Marginellus. 34. S. (le petit bordé) ater, elytrorum margine laterali & postico ferrugineis. 20.
Hab. in Anglia. *D. Banks.*

Rugosus. 35. S. (le ridé) niger, thorace elytrisque rugosis. 24.
Hab. in Anglia.

Thoracicus. 36. S. (le corcelet roux) nigricans, thorace rufo, elytris fuscis basi albis. Oxyp. 3.
Hab. in boletis Kiliæ. *D. de Schestedt.*

Pygmæus. 37. S. (le pigmée) nigricans, thorace elytrisque pallidis. Oxyp. 4.
Hab. in boletis Kiliæ. *D. de Schestedt.*
Obs. Affinis præcedenti, sed minor.

Ex Entom. paris.

Major. 38. S. (le grand) ater, extremo antennarum articulo lunulato.

De Geer tom. 4. *p.* 17.
Hab. in Europa, Suecia, Gallia.
Obs. Sub nomine staph. maxillosi in *entom. paris.* reperitur, sed non rite; est species propria. *Teste D. de Geer.*

Cærulescens. 39. S. (le bleu) atro-cærulescens, extremo articulo antennarum lunulato.
Hab. in hortis.

Macrolytron. 40. S. (le macrolytron) ater, elytris thorace duplo longioribus.
Hab. in hortis.

Chrysocephalus. 41. S. (le chrysocéphale) pubescens, capite flavo, thorace elytrisque fusco-nigroque nebulosis, punctis impressis.
Hab. in arvis.

Flavopterus. 42. S. (le flaviptere) niger nitens, pedibus elytrisque lævibus testaceis.
Varietas; thoracis punctis per strias digestis.
Hab. in Gallia.

Fulvopterus. 43. S. (le fulvoptere) niger, nitens, pedibus coleoptrisque testaceis, elytris punctatis.
Enum. 442.
Hab. in Gallia, sub lapidibus.

Brachypterus. 54. S. (le brachiptere) niger nitens, pedibus elytrisque fuscis punctatis, thorace marginato.
Hab. in Gallia.

Compressus. 45. S. (l'aplati) niger nitens, antennis, pedibus, elytris anoque testaceis, thorace marginato.
Idem. antennis clavatis.
Hab. in floribus.

Punctatus. 46. S. (le pointillé) niger, punctatus, antennis pedibusque ferrugineis.
Hab. in floribus.

Æneus. 47. S. (le bronzé) niger, elytris nigroæneis.
Hab. in Galliæ arvis.

Maculatus. 48. S. (le tacheté) niger, thorace utrinque singuloque elytro, macula flava.
Hab. in arvis.

Ruficollis. 49. S. (le collier roux) atro-cærulescens, thorace rubro. *t.* 2. *f.* 52.
Fab. pæderus 2.
Hab. in Gallia.

Clavicornis. 50. S. (le clavicorne) antennis subclavatis.
Hab. in Gallia.
Obs. minimus & affinis staph. clavicor. *Fab.*

Melanophtalmos. 51. S. (le melanophtalmos) pallidus, oculis anoque nigris, antennis subclavatis.
Hab. in Gallia.

Angustatus. 52. S. (l'étranglé) niger, thorace angustato, fulvo, pedibus fuscis.
Enum. 440. *an?*
Hab. in Gallia.

Variegatus. 53. S. (le varié) niger compressus, elytris postice pedibusque lividis.
Hab. in Gallia.

Arenarius. 54. S. (le sablonneux) ater, elytris in medio flavescentibus.
Hab. in Gallia.

Melanocephalus. 55. S. (le melanocéphale) fulvus, capite anoque nigris.
Hab. in Gallia.

Nigro-fulvus. 56. S. (l'arlequin) niger, thorace, pedibus, elytrorum abdominisque basi fulvis, apice nigris, maxillis longitudine capitis.
Hab. in Gallia.

Cupreus. 57. S. (le cuivreux) æneus, punctatus, elytris veluti tessellatis.
Hab. in Gallia.

Ex op. D. de Geer.

Æneocephalus. 58. S. (l'Ænéocéphale) obscure fuscus, capite thoraceque æneis nitidis, tibiis pedibusque rufo-fuscis. *Retz.* 555.-*de Geer tom.* 4. *p.* 23.
Hab. in Europa.

Æneus. 59. S. (le bronzé) æneo, viridi-nitidus, abdomine pedibusque nigris. *Retz.* 556.-*de Geer tom.* 4. *p.* 23.
Hab. in Europa.

Ex Enum.

Nitens. 60. S. (le luisant) ater nitens, elytris thorace brevioribus; thorace punctis quinque majoribus, infinitis minoribus. *Geoff.* 3. *tom.* 1. *p.* 361. *n.* 3.
Hab. in Europa.

Domicella. 61. S. (le capuchon) niger, thorace capuciformi, elytris pedibusque fusco-castaneis.
Hab. in Austria superiori.

Buphtalmos. 62. S. (le buphtalmos) niger, immaculatus, oculis magnis exſertis.
Beytr. Zur. Nat p. 72. §. 21.
Hab. in hortorum muris.

Blattinus. 63. S. (le blattoïde) ater, thoracis lati lateribus, elytris pedibuſque teſtudineis nitidis.
Hab. in terra.

Martialis. 64. S. (le printanier) niger, antennis pedibuſque ferrugineis, elytris margine exteriore nigris.
Hab. in arborum radicibus inter folia congeſta.

Minimus. 65. S. (l'imperceptible) niger, antennis pedibuſque caſtaneis, palpis ferrugineis.
Beytr. Zur. Nat. p. 57. §. 10.
Hab. ſub muſco.

Ex Faun. Fridr.

Olens. 66. S. (le muſqué) totus niger, capite thoraceque ſcabriuſculo.
Hab. in domicilio.
Maximus, maxilloſo enim duplo major.

Niger. 67. S. (le noir) totus niger, capite thoraceque nitido non punctato.
Hab. in campis.
Vix magnitudine capitis præcedentis.

Ex entom. Carn.

Braſſicæ. 68. S. (du chou) ferrugineus, capite & corpore nigris.
Hab. in floribus *braſſicæ oleraceæ.*

Arnicæ. 69. S. (de l'arnique) niger, thorace antennisque ferrugineis, pedibus testaceis.
Hab. in floribus arnicæ scorpioidis, summis in Alpibus.

Hellebori. 70. S. (de l'ellébore) niger, elytris, antennis pedibusque ferrugineis.
Hab. in floribus hellebori.

Ex nost. Mus.

Rubellus. 71. S. (le rougeâtre) antennis, capite, thorace elytrisque rubellis, corpore nigro.
Hab. prope Lugdunum.
Inter minimos numerandus. Elytra punctata, villosa.

Conicus. 72. S. (le conique) niger, abdomine conico, villoso.
Hab. in Gallia.
Desc. Statura staph. obtusi, sed *abdomen* conicum. *Caput* nigrum uti *thorax*, sed lateribus flavescens. *Elytra* obscure rufa.

GENUS XXXI.

FORFICULA. *Antennæ* setaceæ.
Elytra dimidiata.
Alæ tectæ.
Cauda forcipata.

Auricularia. 1. F. (le grand perce-oreille) elytris apice albis. * *Scop. carn.* 312.

Forficulæ *Larvæ agiles cursitantes sunt.*

Mouff. inf. 171. *f. infima.* forficula f. auricularia vulgaris.
Frifch. inf. 8. *p.* 31. *t.* 15. *f.* 1. 2. Vermis auricularius.
Jonft. inf. t. 16. *f.* 2.
Pet. gaz. t. 74. *f.* 5.
Merian. inf. t. 30.
Lift. loqu. 391. *mut. t.* 31. *f. A.* fcarabæus fubrufus, cauda forcipata.
Sulz. inf. t. 7. *f.* 50.
Geoff. parif. 375. *t.* 7. *f.* 3. forficula antennis articulis XIV.
Schæff. elem. t. 63.
— *icon. t.* 144. *f.* 3. 4.
Fab. 1.
De Geer tom. 3. *p.* 545. *t.* 25. *f.* 16.-25.
Enum. 455.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 396.
Faun. Fridr. 231.
Hab. in Europa. In Gallia.
Defc. Infectum oblongum. *Antennæ* fetaceæ, longæ tredecim vel quatuordecim articulis. *Clypeus thoracis* planus, antice truncatus, pone rotundatus, pallidus, in medio niger. *Elytra* pallide rufa. *Alæ* extra elytra prominulæ, apice extrorfum albæ, ovata macula. *Abdomen* rufefcens, nudum. *Cauda* duobus unguibus arcuatis, apice conniventibus, corneis forcipata. *Faun.* 860.

Minor. 2. F. (le petit perce-oreille) elytris teftaceis immaculatis. *
Faun. fuec. 600. forficula alis elytro concoloribus.
Geoff. parif. 376. forficula antennis articulis XI.
De Geer t. 3. *p.* 553. *t.* 25. *f.* 26. 27.
Faun. Fridr. 232.

Schæff. icon. t. 41. *f.* 12. 13.
Enum. 456.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 398.
Fab. 3.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Dimidio minor eſt hæc ſpecies, colore caſtaneo. *Caput* & *thorax* nigricantia. *Elytra* & *alæ* (quæ complicatæ apice prominent) caſtanea. *Abdomen* caſtaneum. *Forceps* caudæ erectior. *Antennæ* X tantum articulis, non vero XIV, uti præcedens. *Pedes* & *abdomen* ſubtus pallidiora. *Faun.* 861.

Ex ſpec. D. Fab.

2. Punctata. 3. F. (le ponctué) nigra, capite poſtice pedibuſque rufis, elytris macula alba.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.* In Gallia Auſt. V.

Ex noſt. Muſ.

Maxima. 4. F. (le patagon) tota pallide teſtacea, abdomine infra & ſupra obſcure rufo, ano dentibus armato. *t.* 2. *f.* 53.
Hab. in Occitania.
Deſc. Antennarum articuli ultra viginti, pallidi uti pedes. *Forceps* in medio dente obtuſo armatus eſt, & ſecundum longitudinem ſerratus. *Anus* parte ſquamoſa fere quadrata terminatus, ex cujus medio naſcuntur dentes duæ acutæ æqualiter diſtantes ab origine forcipis. Forf. majori multo longior.
Obſ. Inter inſecta hemiptera forficulas collocaverunt cl. *DD. de Geer* & *Fab.* Sed nec *os* nec *roſtrum* inflexum verſus pectus nec facies hemipterorum.

II.

HEMIPTERA.

Os Rostrumque inflexum versus pectus.
Alæ hemelytratæ : superioribus semicoriaceis (per suturam rectam minime conniventibus) sed margine interiore impositis.

GENUS I.

BLATTA. *Caput* inflexum.
Antennæ setaceæ.
Elytra Alæque planæ, subcoriaceæ.
Thorax planiusculus, orbiculatus, marginatus.
Pedes cursorii.
Cornicula duo supra caudam.

Americana. 1. B. (l'Américaine) ferruginea, thoracis clypeo postice exalbido. *t.* 2. *f.* 1.
Merian. Surin. 1. *t.* 1.
Geoff. paris. 381. blatta ferruginea, elytris sulco ovato impressis, abdomine longioribus.
Fab. 5.
De Geer blat. exot. 1. *tom.* 3. *p.* 536. *t.* 44. *f.* 1.-3.
Hab. in America. In Gallia Aust. V.
Major blat. orientali, sed simillima. Elytra Alæque *corpore longiores.* Antennæ

Blattæ *lucifugæ cum Larvis suis rodunt cibaria, coria, putridaque varia, celeri cursu se subtrahentes. Fumo Lithontracis occiduntur Blattæ Gryllique. Scop.*

longæ. Sulcus elytrorum impreſſus, ut in Orientali.

Orientalis. 2. B. (l'orientale) ferrugineo-fuſca, elytris abbreviatis ſulco oblongo impreſſo. * *Scop. carn.* 313.
Gron. zooph. 635. 636.
Geoff. pariſ. 1. *p.* 380. *t.* 7. *f.* 5. blatta elytris ſulco ovato impreſſis, abdomine brevioribus.
Mouff. inſ. 138. *f.* 2. 3. blatta molendinaria.
Col. ecphr. 1. *p.* 40. *t.* 36.
Raj. inſ. 68. *n.* 1.
Jonſt. inſ. t. 13. *f. A.*
Friſch. inſ. 5. *t.* 3.
Sulz. inſ. t. 7. *f.* 47.
Kalm. itin. 2. *p.* 406.
De Geer tom. 3. *p.* 530. *t.* 25. *f.* 1.-7.
Enum. 457.
Faun. Fridr. 233.
Schæff. icon. t. 155. *f.* 6. 7.
Hab. in America; hoſpitatur in Oriente, imprimis in farina, pane, &c. hodie in Ruſſiæ adjacentibus regionibus frequens; incepit nuperis temporibus Holmiæ 1739, uti dudum in Finlandia. Conſumit panem, cibaria, calceos, &c. lucifuga velociſſime ad lucem aufugit.
Fœmina aptera ſolis alarum rudimentis, tanquam larva, perit ovum magnitudine ½ abdominis, ſubcylindricum carina crenulata.
Deſc. Magnitudo grylli, tota teſtaceo-fuſca ſeu ferrugineo-nigricans & quaſi uſta. Clypeus *thoraci* incumbens planus, ovalis, tranſverſalis. *Elytra* diaphana, abdomine breviora, ovali-oblonga: ſingula tribus ſtriis a baſi exeuntibus, quarum intermedia elevata: interior

excavata, incurvata, conficiens cum pari, ſpatium ovatum incluſum; exterior excavata juxta marginem, brevis: ſtriæ abſque ullo certo ordine. *Cauda* duobus mucronibus. *Pedes* aculeati. *Faun*. 862.

Indigena hodie uti præcedens in Europa. In omnibus blattis tres ſtriæ elevatæ, inde hæc nota non eſt ſpecifica. V.

Lapponica. 3. B. (la Lappone) flaveſcens, elytris nigro-maculatis. *

Geoff. pariſ. 381. blatta elytris ad angulum acutum ſtriatis.

Fab. 16.

De Geer tom. 3. *p.* 533. *t.* 25. *f.* 8.-15.

Enum. 458.

Sulz. inſ. t. 8. *f.* 3.

Poda gr. p. 49.

Beytr. Zur. Nat. p. 73. §. 22.

Schæff. icon. t. 88. *f.* 2. 3. *elem. t.* 26.

Hab. in Lapponiæ imprimis caſis, conſumit piſces. In Gallia.

Deſc. Magnitudo majoris muſcæ. *Thoracis* clypeus membranaceus, patens, marginatus, ovalis, diaphanus. *Elytra* membranaceo-pellucida, cornei coloris, ſtria longitudinali elevata, in qua ſtriæ ducuntur verſus poſteriores margines utrinque, ut coeant in ſtriam longitudinalem minores ad angulum acutum; puncta aliquot nigricantia temere elytris adſperſa. *Pedes* cornei coloris: *tibiæ* ſpinoſæ. *Antennæ* longæ, ſetaceæ. *Alæ* inferiores aqueæ. *Cornicula* duo articulata, recurva ſupra anum. *Faun.* 863.

Germanica. 4. B. (l'Allemande) livida, corpore flaveſcente, thorace lineis duabus nigris parallelis.

Fab. 17.
Hab. in Dania. *Brünniche.*
Corpus *flavescens*, *magnitudine blat. Lapponicæ.* Thorax *uti elytra magis liventia : lineæ* 2 *thoracis longitudinales, parallelæ, nigræ, latiusculæ.*

GENUS II.

MANTIS. *Caput* nutans, maxillosum, palpis instructum.
Antennæ setaceæ.
Alæ 4, membranaceæ, convolutæ : inferiores plicatæ.
Pedes antici compressi, subtus serrato-denticulati, armati ungue solitario & digito setaceo, laterali articulato. *Postici* 4, læves, gressorii.
Thorax linearis, elongatus, angustatus.

Religiosa. 1. M. (la religieuse) thorace lævi subcarinato elytrisque viridibus immaculatis.
Scop. carn. 315.
Ræs. inf. 2. *gryll. t.* 1. 2.
Fab. 19. B.
Schæff. elem. t. 81.
Sulz. inf. t. 8. *f.* 4.
Seligm. A. V. 5. *t.* 4.
Seb. muf. 4. *t.* 67. *f.* 7. 8.
Enum. 459.
Schroter Abhandl. tom. 1. *p.* 269.
Handb. der. nat. 4.
Beytr. t. 6. *f.* 3.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 411.
Hab. in Africa. *E. Brander.* In Austria. *Scop.* In Gallia.

Desc. Corpus totum viride. *Thorax* & *elytrorum* exterior margo luteus. *Femora* antica interius albo punctata.

Oratoria. 2. M. (l'orateur) thorace lævi, elytris viridibus, alis macula nigra, antice rufescentibus. *

Mouff. inf. 118. *f.* 3.
Rœf. inf. 2. *t.* 2. *f.* 6.
Geoff. parif. t. 8. *f.* 4.
Fab. 19.
Aldrov. inf. 4. *t.* 3. *f.* 10.
De Geer tom. 3. *p.* 410. *t.* 37. *f.* 1.
Seb. muf. 4. *t.* 67. *f.* 7. 8.
Entom. parif. male nominata *mantis gongylodes.*
Hab. in Africa. *E. Brander.* In Europa, Francofurtum usque in Gallia.

Macula magna nigra in medio alæ fusco-reticulatæ.

Desc. Caput triangulare, pallidum; puncta tria rufescentia in vertice. *Antennæ* setaceæ, longitudine dimidii corporis & ultra. *Thorax* linearis, anceps, parum convexus, antice crassior obtusus. *Elytra* lanceolata, ante costam longitudinalem angustiora, duriora, transverse striata, flava; pone costam alis simillima, quadruplo latiora quam a latere anteriore. *Alæ* semicordatæ, latitudine longitudinis thoracis, pallidæ aut fusco reticulatæ. *Abdomen* thorace paullo longius, sed latius. *Pedes* 1. *Femora* latiora, compressa, vix antice denticulata, remotissima a reliquis. *Tibiæ* femoribus latiores, bifariam subtus dentatæ, a latere interiore notatæ macula nigra. 2. 3. *Tibiæ* & *femora* filiforma, f. inermia. *Sexu* forte solo distincta a mant. prec. uti arguit

arguit ſtructura & macula brachiorum. Forte maſ. *Muſ. Ulr.* 115.

Ex ſpec. D. Fab.

Pauperata. 3. M. (les lobes) thorace lineari ſpinuloſo, femoribus anticis ſpina terminatis, reliquis lobo. *t.* 2. *f.* 2. 3.

Hab. in Coromandel, *Muſ. D. Banks.* In Luſitania, *D. Gray.* In Occitania, prope Nemauſum. Larva etiam ſemel lecta prope Lugdunum. V.

Deſc. Affinis mant. gongylodi, ſed minor. *Caput* ſubulatum, ſubula apice bifida infra canaliculata. *Pedes* viridi-variegati, intermedii & poſtici, ad latus exterius lobo truncato armati in parte infima femorum. *Ex his notis patet* mant. deſcriptam a *D. Geoff.* totaliter eſſe diverſam. V.

Pagana. 4. M. (le crabe) alis reticulatis albis, macula laterali ferruginea, manibus chelatis.

Pall. ſpicil. zooloh. faſc. 9. 14. *t.* I. *f.* 8.

Hab. in Gallia, Germania.

An hæc ſpecies propria? An raphidia mantiſpa *Linnæi?*

D. Fab. has ſpecies non ſolum diſtinguit, ſed ad genera diverſa retulit. In ſpicil. 9 *D. Pall.* deſcriptæ ſunt ſub nomine mantidis perlæ, mantidis puſillæ. Raphidia mantiſpa frequens prope Lugdunum in quercubus. Meis ſpeciminibus deſcript. mantidis perlæ & puſillæ convenit. In *enum.* hæc ſimilitudo obſervata eſt & certe aliquo jure. Reperitur inſectum quoque in Gallia Auſt. & in Africa, uti alia multa inſecta. *Scil. Pap.* ſidia, cleopatra, eupheno, &c. V.

GENUS III.

GRYLLUS. *Caput* inflexum, maxillosum, palpis instructum.
Antennæ setaceæ s. filiformes.
Alæ 4 deflexæ, convolutæ, inferiores plicatæ.
Pedes postici saltatorii.
Ungues ubique bini.

Hoc genus in quinque divisiones in *Syst. Nat.* partitum est.
Acrida. *Fab.* truxalis.
Bulla. *Geoff. De Geer*, *Fab.* acrydium.
Acheta. Acheta *Fab.* Gryllus *De Geer*,
Tettigonia. Locusta *Fab. Geoff. De Geer.*
Locusta.

* ACRIDA. *Caput conicum, thorace longius, antennæ ensiformes.*

Turritus. 1. G. A. (le museau) capite conico, antennis ensiformibus, elytris viridibus, alis hyalinis. *Syst. Nat.* 10. *p.* 427. *t.* 2. *f.* 4.
Fab. truxalis 1.
Hab. in Africa: ab Algiria in Cap. B. Spei inque Sicilia *Cyrill.* In montibus Occitaniæ, sed minor. V.
Desc. β. convenit.
Hic singularis capite conico, thorace ipso longiore, apice antennis, basi ore instructo. Antennæ *etiam admodum diversæ a reliquis, quod thorace non longiores, latæ, ensiformes, articulatæ.*
Antennæ *in meis ensiformes (in auctorum*

ſetaceæ), *rufæ*. Caput *lineis 4 ſanguineis ; quarum 2 per oculos ; 2 per faciem anticam in α, quæ ultima deeſt in β*. Elytra *tota viridia in β, ſed lateribus linea alba interrupta in α*.

** BULLA. *Thorax carinatus, antennæ thorace breviores, filiformes.*

Bipunctatus. 2. G. B. (le capuchon) thoracis ſcutello abdominis longitudine. * *Scop. carn.* 316.

Faun. ſuec. 1. *n.* 623. gryllus elytris nullis, thorace in elytron longitudinale extenſo, macula utrinque nigra rhombea.

Geoff. inſ. 1. *p.* 394. acrydium 5.

De Geer acrydium 11. *tom.* 3. *p.* 483. *t.* 23. *f.* 15. 16.

Enum. 461.

Fab. acrydium 1.

Sulz. inſ. t. 8. *f.* 6.

Poda gr. p. 50.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 421.

Lepechin. itin. t. 4. *f.* 1. 2.

Hab. in Europa. In Gallia.

Huic & ſequenti elytra nulla.

Deſc. Eſt ſpecies e minimis hujus generis. *Manifeſte* diſtinguitur ſcuto *thoracis* producto ad longitudinem abdominis, linea longitudinali elevata & punctis duobus oppoſitis atris rhombeis, ſæpe in medio longitudinis. *Alæ* albæ ſub hac cruſta abſcunduntur. *Antennæ* breviores ſunt in hac, quam in alia ulla. *Elytra* e thorace producto longitudine abdominis. *Faun.* 864.

Subulatus. 3. G. B. (l'alêne) thoracis ſcutello abdomine longiore. * *t.* 2. *f.* 5.

Faun. suec. 624. gryllus elytris nullis, thorace producto abdomine longiore.
Geoff. inf. p. 396. acrydium 6.
De Geer acrydium 12. *tom.* 3. *p.* 484. *t.* 23. *f.* 17.
Schæff. icon. t. 161. *f.* 1. 2. *t.* 154. *f.* 9. 10.
Fab. acryd. 2.
Sulz. inf. t. 8. *f.* 7.
Hab. in Europa. In Gallia *ad fossas & aquas stagnantes.*
Desc. Statura præcedentis, sed angustior & *thorax* scutellaris ipso corpore fere duplo longior. *Antennæ* breves. *Faun.* 864.

*** ACHETA. *Cauda setis duabus.*

Gryllo-talpa. 4. G. A. (le taupe-gryllon) thorace rotundato, alis caudatis elytro longioribus, pedibus anticis palmatis tomentosis. * *t.* 2. *f.* 6. *Scop. carn.* 317.
Mouff. inf. 104. gryllotalpa.
Aldr. inf. 571.
Jonst. inf. t. 12. 13.
Raj. inf. 64. 67.
Velsch. hecast. 1. *p.* 39.
Gœd. inf. 1. *t.* 76.
Blanck. herb. t. 81. *f.* 10.
Rœs. inf. 2. *gryll. t.* 14. 15.
Frisch. inf. 11. *t.* 5.
Imperat. nat. 921. *f.* 2.
Sulz. inf. t. 9. *f.* 59.
Geoff. paris. 1. *p.* 387. *t.* 8. *f.* 1.
Catesb. car. 1. *t.* 8.
Fab. ach. 1.
Faun. Fridr. 234.
Schæff. icon. t. 37. *f.* 1.
Enum. 463.
Poda gr. p. 50.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 422.

De Geer gryll. 2. *tom.* 3. *p.* 317.

Hab. in Europæ & Americæ Borealis herbosis & cultis, hortorum hostis. In Java minor. Fimo equino allicitur, porcino pellitur. *Scop.*

Desc. Caput rotundatum, fuscum. *Antennæ* corpore dimidio breviores. *Thorax* convexus, rotundatus supra & postice. *Elytra* ovata, brevissima, fusca, nervosa. *Alæ* albidæ, venosæ, complicatæ in caudam corpore longiorem, subulatam. *Pedes* primi paris, latissimi, compressi. *Femora* basi digito instructa, in medio subtus lobo sinuata. *Manus* tetradactylæ, subtus lobo instructæ. *Femora* postica compressa, non dentata. *Mus. Ulr.* 123.

Domesticus. 5. G. A. (le domestique) thorace rotundato, alis caudatis elytro longioribus, pedibus simplicibus, corpore glauco. *Scop. carn.* 318.

Mouff. inf. 135. gryllus domesticus.
Raj. inf. 63.
Rœs. inf. 2. *gryll. t.* 12.
Jonst. inf. t. 12.
De Geer gryllus 1. *tom.* 3. *p.* 509. *t.* 24. *f.* 1. – 20.
Fab. acheta 3.
Enum. 464.
Poda gr. p. 51.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 424.
Seb. mus. 4. *t.* 65. *f.* 24.
Huffnag. inf. p. 11. *f.* 4.
Geoff. n°. 2.
Faun. Fridr. 235.

Hospitatur hodie in Europæ *muris domesticis, tota nocte stridens, præsertim instante pluvia; blattis non cohabitare,* poda; *an semper verum? occiditur*

pilulis ex arsenico & rad. dauci recentis, farina tritici mixtis; foco e populo; nympheæ lacti incoctæ radicibus. In Guinea sextuplo major, teste Brunnichio.

Obs. Similis sequenti, licet diversa species. Differentiæ mox indicabuntur.

Campestris. 5. G. A. (le champêtre) thorace rotundato, cauda biseta stylo lineari, alis elytro brevioribus, corpore nigro. * *Scop. carn.* 319.

Frisch. ins. 1. *t.* 1.
Rœs. ins. 2. *gryll. t.* 13.
Raj. ins. 63. gryllus campestris.
Fab. acheta 10.
Seb. mus. 4 *t.* 65. *f.* 23.
—— *t.* 96. *f.* 24.
Enum. 465.
Poda gr. p. 51.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 425.
Schæff. icon. t. 96. *f.* 2. 3. 4.
—— *elem. t.* 66.

Hab. in Europa Australiore, usque in Cap. B. Spei. In Gallia Aust. V.

Domesticus factus pellit priorem. *Scop.*

Desc. Caput nigrum, glabrum, maxillis validis. *Antennæ* nigræ, fere corporis longitudine, articulo infimo crassissimo. *Thorax* rotundatus, brevissimus, utrinque truncatus. *Elytra* ovata, cinerea, ad angulum acutum nervosa & reticulata, basi cinerea. *Alæ* cinerascentes, complicatæ in caudam vix elytris longiorem. *Abdomen* postice cornicula 2. exserit. Ensis filiformis, brevis, versus apicem fere crassior. *Pedes* nigri. *Femora* postica latissima, compressa, inermia. *Mus. Ulr.* 124.

Obs. In gryllo domest. elytra corpore

longiora, in fœmina breviora : in campeſtris utroque ſexu elytra longitudine corporis. *Magnitudine* differunt, gryllus campeſtris domeſtico multo minor. In campeſtr. *Femora* poſtica ſubtus rubicunda & *tibiæ* anticæ, prope baſin, macula argentea oblonga interne notatæ. *Scop.* V.

**** TETTIGONIA. *Cauda enſifera fœminis. Antennæ ſetaceæ.*

Viridiſſimus. 6. G. T. (la chanteuſe verte) thorace rotundato, alis viridibus immaculatis, antennis ſetaceis longiſſimis. * *Scop. carn.* 320.

Faun. ſuec. 868. 2283. gryllus brachypterus.
Robert. icon. t. 27.
Friſch. inſ. 12. *t.* 2. *f.* 1.
Rœſ. inſ. 2. *gryll. t.* 10. 11.
Fab. loc. 23.
Geoff. loc. 2. & non 1.
De Geer loc. 1. *tom.* 3. *p.* 428.
Enum. 466.
Poda gr. p. 51.
Schrot. Abhandl. t. 1. *p.* 275.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 432.
Schæff. elem. t. 79.
—— *icon. t.* 139. *f.* 3. 4. 5.
Gæd. inſ. 2. *p.* 165. *t.* 40. *liſt. t.* 121.
Zinan. obſ. t. 7. *f.* 7.
Faun. Fridr. 236.
Hab. in Europæ & Galliæ arboribus agriſque hordeaceis, ſub canicula ſtridulus.
Deſc. Corpus inter noſtrates maximum, totum viride. *Caput* & *thorax* olivacea. *Thorax* non carinatus, ſed linea rufa notatus, dorſo planiuſculus lobo ſcutellari obtuſiſſimo. *Alæ* virides imma-

culatæ. *Abdomen* ſubtus lineis 2 albidis. *Enſis* rectus. *Faun.* 869.

Verrucivorus. 7. G. T. (les verrues) thorace ſubquadrato lævi, alis viridibus fuſco maculatis, antennis ſetaceis longitudine corporis. * *Scop. carn.* 321.

It. Wgoth. 253. gryllus cauda enſifera recta, corpore ſubviridi.

Mouff. inſ. 117. *f.* 5.

Friſch. inſ. 12. *t.* 1. *icon.* 2. *f.* 1.

Jonſt. inſ. t. 11. *f.* 1. 2. 3.

Merian. inſ. t. 176.

Sulz. inſ. t. 9. *f.* 61.

Robert. icon. t. 27.

Rœſ. inſ. 2. *t.* 8.

Fab. loc. 24.

De Geer loc. 2. *tom.* 3. *p.* 430. *f.* 1.-17.

Schæff. icon. t. 62. *f.* 5.

Enum. 468.

Poda gr. p. 52.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 433.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Deſc. Corpus murino fuceſcens; ſub oculis macula pallida. *Thorax* rotundatus, lævis, ſupra planus, poſtice ſubcarinatus; ejuſdem armatura triangulari, ſeu ad latera deorſum producta & a tergo verſus alas dilatata. *Alæ* murinæ, ordine punctorum pallidorum obſoleto longitudinali, margine exteriore ad angulum acutum ſtriato. *Fœminæ* enſis adſcendens, arcuatus, nitidus, glaberrimus, baſi flavus. *Mas* elytris verſus baſin foramine amplo, membrana pellucida conſolidato, quibus ſonum efficit ſub cantu. *Faun.* 870.

Obſ. Ex hac deſc. ſequitur gryllum viridiſſimum non eſſe *la ſauterelle à ſabre* D. *Geoff.* in ſyſt. enſis *rectus* eſt, in

hist. inf. parif. curvus ; gryllus igitur virid. *Linn.* vere locufta *à coutelas Geoff.* & in hoc confentiunt *DD. Fab. de Geer, Schrank ;* fed ratione gryll. verrucivori non uniformis confenfus. Pro fynonymo datur in *fpec. Fab.* locufta enfifera curva n°. 1. *Geoff.* fed non memoravit *de Geer.* Ad gryllum falcatum *Faun.* 2283 retulit hanc locuftam *D. Schrank.*

Variat admodum hic gryllus, non folum colore, fed magnitudine corporis femorumque pofteriorum. Alii fere tres pollices æquant, alii 2. *Variat* enfis pariter magnitude & colore, fed in omnibus thorax carinatus & elytra alarum longitudine. Contra in gryllo falcato *elytra* alis minora & *thorax* ut in gryllo viridiffimo ; ergo locuftam *à fabre* ad gryllum falcatum optimo jure retulit *D. Schrank.* V.

Falcatus. 8. G. T. (la faulx) cauda enfifera recurvata. *Faun.* 2283.

Scop. 322.

Enum. 467.

Entom. parif. vermivora 2.

Schæff. icon. t. 236. *f.* 1. 2. 3. 4. Forfan *t.* 242. *f.* 5. 6.

Poda gr. p. 52.

Hab. in arbutis Europæ Galliæque.

Defc. Pallide virens ; *antennæ* longiffimæ, *elytra*, alis hyalinis multo longiora. *Thorax* non carinatus & ut in gryllo viridiffimo enfis ferrugineus. V.

***** LOCUSTA. *Cauda fimplex. Antennæ filiformes.*

Migratorius. 9. G. L. (le voyageur) thorace fubcarinato, fegmento unico, capite obtufo, maxillis atris. * *Scop. carn.* 323.

Frisch. inf. 9. *t.* 1. *f.* 8. gryllus migratorius.
Ræf. inf. 2. *gryll. t.* 24.
Enum. 469.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 440.
De Geer acrydium 1. *tom.* 3. *p.* 466. *t.* 23. *f.* 1.-7.
Seb. muf. 4. *t.* 65. *f.* 21.
Edw. av. 208. *t.* 208.
Seligm. av. 6. *t.* 103.
Fab. gryllus 19.
Schæff. icon. t. 141. *f.* 4. 5.
Hab. in Tataria, inde Europam variis annis adiit, exedit omne vegetans; vide *Rappolt*, *Rathlef*, *Kundman.*
Defc. Corpus maximæ magnitudinis inter noftrates. *Caput* deflexum, obtufum. *Lacuna* frontis cum puncto elevato. *Thorax* deflexus, dorfo vix manifefte carinatus, lateribus non angulatis, fed longitudinaliter fufcis, fegmento unico tranfverfo. *Elytra* lanceolata, pallida, adfperfa punctis latis, fufcis, numerofis. *Alæ* hyalinæ, verfus bafin virefcentes. *Abdomen* teftaceum. *Femora* poftica angulata. *Tibiæ* rubræ.
Differt a gryll. tatarico, quod hic thoracis unico fegmento tranverfo, ille vero tribus.
Quod hic alis bafi virefcentibus, ille vero cofta rubra; quod hic elytris punctis latis fufcis, ille vero paucioribus. *Muf. Ulr.* 140.

Tataricus. 10. G. L. (de Tartarie) thorace fubcarinato, fegmentis tribus, capite rotundato, maxillis concoloribus. *

Grylli *Larvæ pleræque habitant fub terra, pupæ etiam excurrunt & cum parentibus plantas vorant, dum mares ftridenti mufica fonant.*

Fab. gryll. 18.
Drury. inſ. 1. *t.* 49. *f.* 1. 2.
Hab. in Tataria, uſque in Europam. In Africa & in montibus Galliæ Auſt. V.
Deſc. Corpus magitudine noſtrates ſuperat. *Caput* pallidum, obtuſum. *Lacuna* frontis cum puncto eminente. *Thorax* ferrugineus, lateribus albidus, exaratus lineis tribus tranſverſis, quaſi totidem inciſuris. *Elytra* teſtacea maculis fuſcis, coſta ſanguinolenti-pallida, adſperſa maculis fuſcis. *Alæ* pallidæ, venis reticulatis fuſcis. *Femora* poſtica lævia angulis fuſcis, lateribus albo-flaveſcentibus. *Muſ. Ulr.* 139.

Cæruleſcens. 11. G. L. (le bleu) thorace ſubcarinato, alis vireſcenti-cæruleis, faſcia nigra. *
Scop. carn. 325.
Rœſ. inſ. 2. *gryll. t.* 21. *f.* 4.
Friſch. inſ. 9. *t.* 1. *f.* 3.
Sulz. inſ. t. 9. *f.* 60.
Geoff. pariſ. 392. acrydium 2.
De Geer acryd. 3. *tom.* 3. *p.* 473.
Fab. gryll. 27.
Schæff. icon. t. 27. *f.* 6. 7.
Seb. muſ. 4. *t.* 65. *f.* 19.
Raj. inſ. 60.
Enum. 470.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 441.
Hab. in Meridionalibus. In Germania, Gallia, &c.
Deſc. Caput obtuſum. *Elytra* fuſco-nebuloſa, faſciis duabus pallidis. *Alæ* vireſcenti-cæruleſcentes, extimo nigræ, apice fuſco hyalino. *Muſ. Ulr.* 145.

Italicus. 12. G. L. (l'Italien) thorace ſubcarinato, alis rubris, apice hyalinis. * *Scop. carn.* 327.

Ræs. inf. 2. *gryll. t.* 21. *f.* 6.
Enum. 472.
Schæff. icon. t. 27. *f.* 8. 9.
Fab. gryll. 29.
Hab. in Europa Auftrali, Cap. B. Spei. *D. Tulbagh.* In Gallia Auft. V.
Defc. Corpus magnitudine & facie gryll. ftriduli, ferrugineo - teftaceum. *Caput* obtufum, fubrugofum, grifeum. *Maxillæ* nigræ. *Antennæ* filiformes, fufco-teftaceæ, vix thorace longiores. *Thorax* fubcarinatus, fubrugofus, abfque fegmentis, apice angulo recto terminatus. *Elytra* teftacea, fufco parce nebulofa. *Alæ* fafcia arcuata nigra, inter fafciam & corpus fanguineæ, extra fafciam hyalinæ. *Pedes* nebulofi. *Femora* poftica latere interiore nigra. *Tibiæ* pofticæ fanguineæ, denticulis apice nigris. *Muf. Ulr.* 147.
Obf. Noftra fpecimina ut in *tab.* 21. *Ræfel.* V.

Stridulus. 13. G. L. (l'importun) thorace fubcarinato, alis rubris extimo nigris, nebulofis. * *Scop. carn.* 326.
It. Æl. 158. gryllus elytris nebulofis, alis rubris extimo nigris.
Frifch. inf. 9. *t.* 1. *f.* 2.
Raj. inf. 2. *gryll. t.* 21. *f.* 1.
Uddm. diff. 50.
Geoff. parif. 1. *p.* 393. *t.* 8. *f.* 4. acryd. 4.
Fab. gryll. 26.
Seb. muf. 4. *t.* 65. *f.* 20.
De Geer acryd. 2. *tom* 3. *p.* 472.
Schæff. icon. t. 27. *f.* 10. 11. *t.* 15. *f.* 1.
—— *elem. t.* 269. *f.* 5.6.
Faun. Fridr. 237.
Enum. 473.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 442.

Hab. in Europa, tota die, in feram noctem ftridens. *Scop.*

Defc. Antennæ corpore dimidio breviores, fufcæ, in medio craffiores. *Elytra* nebulofa. *Alæ* plicatæ, reticulatæ, margine undulatæ, nigræ verfus apicem, alias rubræ. *Femora* faltatoria angulata, ad genu fimbriata, latere interiore flava & nigra, tibiis flavis. *Pedes* primores quatuor nigricantes. *Faun.* 872.

Obf. Add. fufciam albam prope genua & prope bafes tibiarum.

Cærulans. 14. G. L. (le bleuâtre) thorace læviufculo, elytris pallidis nigro maculatis, alis latere tenuiore cærulefcentibus.

Fab. gryll. 33.

Enum. 471.

Schrot. Abhandl. tom. 1. *p.* 289.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 442.

Hab. in Europæ rupeftribus; in Suecia. *Markf. v. Wurtenberg.* In Italia. *Dr. Allioni.* In Gallia Auft. V.

Corpus *medium, trifte.* Elytra *hyalina, nigro-reticulata, adfperfa confufe maculis nigris.* Alæ *colore cæruleo (abfque fafcia nigra) ad latus tenuius.*

Sibiricus. 15. G. L (le Siberien) thorace carinato, antennis clavatis, tibiis anticis ovato-clavatis craffis. †

Fab. gryll. 36.

Pallas fpicil. zool. fafc. 9. *p.* 21. *t.* 1. *f.* 11.

Hab. in Sibiria. *Er. Laxman.*

Corpus *grifeo-nebulofum, longitudine* 8 *f.* 9 *lin. londin.* Alæ *hyalinæ.* Femora *poftica grifea nigroque maculata, fubtus flava.* Antennæ *cinereo-nebulofæ.*

Flavus. 16. G. L. (le jaune) thorace ſubcarinato, alis diſco flavo, faſcia nigra, apice hyalinis.
Pet. gaz. 6. *t.* 3. *f.* 6.
De Geer acryd. 9. *an?*
Fab. gryll. 40.
Hab. in Africa, Cap. B. Spei & in Europa Auſtraliori.
Deſc. Corpus habitu & omnibus gryll. ſtridulo, exceptis ſequentibus notis, convenit. *Frons* obtuſa. *Antennæ* filiformes, ferrugineæ. *Thorax* ſubcarinatus, ſubferrugineus, albo inſcriptus. *Elytra* albido fuſcoque varia, minus verſus apicem nigra. *Alæ* faſcia nigra in medio, inter faſciam & corpus vireſcenti-flavæ, extra faſciam albidæ ſ. hyalinæ, margine extimo vix fuſceſcentes. *Femora* poſtica fuſco commaculata, apice obtuſa. *Tibiæ* pallidæ poſtice aculeatæ, apice quadridentatæ; at tibiæ poſticæ ſanguineæ. *Muſ. Ulr.* 149.

Apricarius. 17. G. L. (le printanier) thorace cruciato, antennis longitudine corporis. *
It. œl. 157.
Hab. in Europæ campis ſicciſſimis.
Deſc. Corpus inter minima hujus generis, ſeu magnitudine ſequentis, magis dein flavum, quam vireſcens. *Antennæ* corpore ipſo longiores. *Elytra* pallida, albo reticulata, interlucente nigredine & thorax ſupra pallidus; macula nigra ad latera thoracis. *Femora* pallida, faſcia oblonga nigricante. *Abdomen* ſupra pallidum, lateribus fuſcum, ſubtus flavo-viride. *Faun.* 873.

Viridulus. 18. G. L. (le verdâtre) thorace cruciato,

corpore ſupra viridi, elytrorum margine albido. *

It. Wgöt. 276. gryllus capite, thorace elytriſque ſuperne viridibus.

De Geer acryd. 7. *tom.* 3. *p.* 480.

Fab. gryll. 44.

Schæff. icon. t. 141. *f.* 2. 3.

Enum. 475.

Faun. Fridr. 238.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 444.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Deſc. Hic inter minimos (ſi non minimus omnium) noſtros numerandus eſt. *Corpus* ſuperne viride, quum *caput* & *thorax* ſupra ſaturate viridia. *Alæ* dilute virides, exteriores ſive *elytra* viridia, margine exteriore ſeu laterali albo. *Abdomen, pectus, femora,* facies pallida. *Antennæ* articulis 23 circiter conſtant.

Variat in quibuſdam angulo utrinque thoracis dorſali lineola alba & alia lineola alba inter marginem elytrorum album & diſcum alæ. *Faun.* 874.

Obſ. Major in his regionibus quam in Suecia. V.

Biguttulus. 19. G. L. (les deux gouttes) thorace cruciato, elytris nebuloſis puncto oblongo albo verſus apices. *

De Geer acryd. 6. *tom.* 3. *p.* 479.

Fab. gryll. 45.

Schæff. icon. t. 190. *f.* 1. 2. *an? t.* 241. *f.* 5. 6.-243. 1. 2.

Rœſ. inſ. tom. 2. *loc. t.* 20. *f.* 5. 6. 7.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Deſc. Corpus minoris magnitudinis. *Thorax* cruce nigra. *Elytra* cineraſcentia, maculis pallidis & lineola ad apicem obliqua, albida. *Faun.* 875.

Rufus. 20. G. L. (le roux) thorace cruciato, corpore rufo, elytris griseis, antennis subclavatis acutis. * *Scop. carn.* 329.
De Geer acryd. 11. *tom.* 3. *p.* 482. *t.* 22. *f.* 13. 14.
Fab. gryll. 48.
Schæff. icon. tom. 136. *f.* 4. 5. Antennis male pictis. – *t.* 243. *f.* 5. 6.
Enum. 474.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 444.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Est inter minores, non minimos. *Totus* rufus. *Thoracis* anguli nigri lineola alba. *Femora* rubra. *Elytra* grisea, immaculata. *Antennæ* clavatæ, ut in papilionibus diurnis, sed tamen apice parum elongatæ & summo apice exalbidæ. *Faun.* 876.

Danicus. 21. G. L. (le Danois) thorace subcarinato femoribusque virescentibus, tibiis posticis sanguineis.
Hab. in Dania. *D. Brunnich.*
Magnitudo gryll. verrucivori. Antennæ *compressæ, vix thorace longiores.* Caput *subvirescens.* Thorax *viridis, obsolete carinatus.* Alis *complicatis dorsum testaceum, at latera elytrorum pallida, fusco-nebulosa.* Alæ *pallidæ.* Femora *postica viridia.* Tibiæ *sanguineæ.*

Grossus. 22. G. L. (le gros) femoribus sanguineis, elytris virescenti-subrufis, antennis cylindricis. *
Frisch. inf. 9. *p.* 5. *t.* 4.
De Geer acryd. 5. *tom.* 3. *p.* 477. *t.* 22. *f.* 4.
Fab. gryll. 46.
Entom. parif. acryd. 4.
Ræs. inf. tom. 2. *loc. t.* 22. *f.* 1. 2.
Hollar.

Hollar. inf. t. 10. *f.* 5. 6.
Faun. Fridr. 239.
Hab. in Europa. In Gàllia.
Desc. Eſt e maximis noſtris & reliquis pallidior & femoribus ſubtus rubris ſaturatioribus. *Abdomen* ſubtus viridi-flavum. *Elytra* flavo-pallida præſertim antico margine, alias reticulata utī alæ. *Antennæ* cylindraceæ 24 articulis. *Tibiæ* poſtice nigræ, dentibus albis, terminatæ quatuor unguibus præter ungues palmarum. *Femora* poſtica latere inferiore rubra. *Totus* ſupra obſolete brunneus ſ. fuſco-lividus, inter pedes anticos acumen thoracis flaveſcens. *Faun.* 877.
Variat magnitudine uterque ſexus : variat idem ſexus colore tibiarum poſticarum quæ vel nigræ vel luteæ; ſed *D. Geoff.* pro varietatibus habuit ſpecies forte diverſas & acrydium n°. 4 ad gryll. lùnulatum *Scop.* potiùs referri debet quam ad gryllum groſſum *Linn.* licet *DD. de Geer* & *Fab.* contrarium judicaverint. V.

Pedeſtris. 23. G. L. (le piéton) corpore livido incarnato aptero. *
De Geer acryd. *tom.* 2. *p.* 474. *t.* 23. *f.* 8. 11.
Fab. gryll. 49.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. *Corpus* magnitudine majorum noſtrarum, ſimillimum puppæ hujus generis, quum àpterum ſolis alarum rudimentis, ſed cum copula connexa individua vidi, ideoque declarata & perfecta inſecta; colore livido-incarnatum, læve. *Antennæ* filiformes, obtuſæ, corpore breviores. *Thorax*

postice subcarinatus, exaratus suturis duabus transversis. *Femora* postica rubra. *Tibiæ* posticæ decem paribus spinarum. *Faun.* 878.

Ex op. D. de Geer. Tett. Linn.

Brachypterus. 24. G. T. (le brachyptere) griseo-fuscus, elytris aliisque corpore dimidio brevioribus. *Linn.*
De Geer loc. tom. 3. *p.* 434. *t.* 22. *f.* 2. 3.
Fab. loc. 26.
Hab. in Europa. In Suecia.
Desc. Thorax latere postico utrinque linea alba terminatus. *Totus* virescens. *Femora* linea longitudinali nigra. *Alæ* elytris, *elytra* abdomine breviora. *Ensis* adscendens. *Faun.* 868.
Obs. Licet hic gryll. descriptus sit in *Fauna*, celeb. *Linn.* synonymum credidit cum gryllo viridissimo; & *D. de Geer* primus distinguit speciem. V.

Griseo-apterus. 25. G. T. (l'aptere-gris) capite thoraceque fasciis duabus nigris. *tom.* 3. *p.* 436.
Hab. in Europa.
Obs. Post thoracem fœminæ duæ laminæ ovales; pone thoracem maris duæ partes depressæ membranaceæ.

Ex spec. D. Fab.

Onos. 26. G. T. (l'aptere) thorace lævi nigro, lateribus nigris, corpore aptero.
Hab. in Sibiria.
Petiv. gazoph. t. 39. *f.* 9?
Ensis longitudine abdominis.

Laxmanni. 27. G. T. (le Sibérien) thorace postice

marginato, enſe recurvo, apice deflexo, fœmina aptera.
Pall. ſpicil. Zool. faſc. 9. 20. *t.* 2. *f.* 2, 3.

Ex noſt. Muſ.

Pupus-Europæus. 28. G. T. (la nymphe d'Europe) pallide vireſcens, apterus in utroque ſexu.
Hab. Frequens in Gallia Auſt. rarior prope Lugdunum.
Deſc. Enſis curvus longitudine corporis. *Antennæ* in utroque ſexu corpore multo longiores, parum attenuatæ. *Anus* maris quatuor appendicibus terminatus. *Color* evaneſcit poſt mortem.

Giganteus. 29. G. T. (le géant) viridis, femoribus anticis & intermediis uti tibiis, ſpinis armatis, poſticis muticis. *t.* 3. *f.* 7.
Hab. in Occitania.
Longitudo antennæ 2. p.
Corporis uſque ad enſem 3. p.
Enſis 1. p. 6. lin.
Pedum poſteriorum 3. p. 3. lin.
Deſc. Marem non vidi, ſed ova in fœmina reperi. Alarum nullum rudimentum; ergo aptera videtur.

Flaveſcens. 30. G. T. (le jaunâtre) thorace, capite, antennis pedibuſque flaveſcentibus, *elytris* vireſcentibus.
Hab. in Galliæ arboribus.
Deſc. Enſis fœminæ curvus longitudine abdominis. *Anus* maris appendiculatus, appendices virides. *Antennæ* luteæ corpore duplo longiores. *Oculi* magni.

Ex op. D. de Geer. Gryll. Loc.

Rufo-marginatus. 31. G. L. (le bordé) viridis, elytris apice margineque exteriore rufis.
Hab. in Europa.

Nigro-terminatus. 32. G. L. (la tache noire) viridis, elytris apice nigris, antennis corporis dimidia longitudine.
Hab. in Europa.

Ex spec. D. Fab.

Lineola. 33. G. L. (la ligne) thorace subcarinato fusco, linea dorsali rufa, femoribus posticis sanguineis, tibiis cœruleis.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*

Germanicus. 34. G. L. (l'Allemand) testaceus, alis sanguineis apice hyalinis, femoribus posticis nigro punctatis.
Schæff. icon. t. 267. *f.* 1. 2.
Hab. in Germaniæ agris.

Thalassinus. 35. G. L. (le verd-céladon) thorace lævi, viridi, alis hyalinis latere tenuiori viridibus, apice fuscis.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*

Cinerascens. 36. G. L. (le cendré) thorace carinato, elytris margine tenuiori viridibus, alis basi flavescentibus, apice cinereis.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*

Ex Entom. carn. Scop.

Lunulatus. 37. G. L. (l'X) thorax subcucullatus, lineis tribus elevatis longitudinalibus, media recta, lateralibus lunulatis, convexitate lineam mediam respiciente.
Entom. parif. 4. *an ?*
Hab. in Europa.

Pellucens. 28. G. L. (le transparent) caput album, subpellucens. Thorax trapeziformis,

elytrum ovato-oblongum, ſtriis tribus cruciformiter ſeſe ſecantibus.
Hab. in Europa.

Ex noſt. Muſ.

Ruber. 39. G. L. (le rouge) totus ruber, etiam antennis rubris. *t.* 3. *f.* 8.
Hab. in Gallia.
Deſc. Magnitudo media. *Thorace* uti in gryllo lunulato.

Faſciatus. 40. G. L. (le faſcié) fuſcus, faſcia albida a capite uſque ad elytrorum apicem.
Schæff. icon. t. 2. 253. *f.* 1. 2.
Hab. in montibus Cebennis.
Deſc. Affinis, gryllo n°. 4 exot. *D. de Geer*, ſi non idem; nam linea obliqua albida ad partem lateralem inferioremque thoracis.

Marmoratus. 41. G. L. (le marbré) thorace cruciato, elytris nigro-alboque marmoratis.
Hab. in Gallia.
Deſc. Magnitudo media. *Totus* fuſcus. *Thorax* rubro-fuſcus fere ut in gryll. ſubulato, ad partem mediam lateralem lineola albida. *Elytris* mixtura albedinis & nigredinis jucundis. *Femoribus* poſticis pariter marmoratis. *Tibiis* poſticis rubris, ſed baſi albis.
Variat elytrum faſcia viridi in parte inferiore a baſi uſque ad medium.

Clavicornis. 42. G. L. (le clavicorne) fuſco griſeus, antennis clavatis. *t.* 3. *f.* 9.
Hab. in Gallia. Auſt.

GENUS IV.

FULGORA. *Caput* fronte producta, inani.
Antennæ infra oculos, articulis 2, exteriore globoso majore.
Rostrum inflexum.
Pedes gressorii.

Europæa. 1. F. (d'Europe) fronte conica, corpore viridi, alis hyalinis reticulatis, plantis rufis.
Fab. fulg. 15.
Naturf. 9. *t.* 3.
Sulz. inf. t. 9. *f.* 5.
Hab. in Gallia Auft. *D. Gouan.*
Desc. Magnitudo cicadæ spumantis. *Caput* & *thorax* lineis 3. elevatis. *Subtus* vero 5. *Tibiæ* posticæ serratæ.

GENUS V.

CICADA. *Rostrum* inflexum.
Antennæ setaceæ.
Alæ IV. membranaceæ, deflexæ.
Pedes (plerisque) saltatorii.

* FOLIACEÆ.

Obs. Non reperiuntur in Europa.

** CRUCIATÆ. *Thorace utrinque cornuto.*

Cornuta. 1. C. C. (la porte-corne) thorace bicorni, postice subulato, longitudine abdominis, alis nudis. * *Scop. carn.* 435.

Cicadæ, *quotquot novimus, strident uti Grylli.*

Pet. gaz. t. 47. *f.* 2. 3. ranatra cornuta.
Schreb. inf. 7. *f.* 3. 4.
Sulz. inf. t. 10. *f.* 63.
De Geer cic. *tom.* 3. *p.* 181. *t.* 11. *f.* 22. 23.
Geoff. le petit diable.
Fab. memb. 9.
Schæff. icon. t. 96. *f.* 2.
Enum. 476.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 454.
Hab. in carduis, salicibus Europæ.
Desc. Corpus nigricans. *Oculi* fusci. *Thorax* niger pilis griseis adspersus, lateribus utrinque valde mucronatus, postice productus in acumen longitudine abdominis subulatum, triquetrum, flexuosum. *Alæ* 4 lividæ, vasis fuscis striatæ : *inferiores* minimæ. *Abdomen* nigrum. *Femora* nigra. *Tibiæ* ferrugineæ. *Sternum* oblongo mucrone. Non salit. *Faun.* 879.

Aurita. 2. C. C. (les oreilles) thorace biaurito, capitis clypeo antrorsum dilatato rotundato. *tab.* 3. *f.* 11.
Schrebr. inf. 8. *f.* 1. 2. cicada *cristata* thorace bicorni, corniculis subrotundis.
Fab. memb. 7.
Schæff. icon. t. 96. *f.* 3.
Sulz. inf. t. 9. *f.* 7.
Geoff. le grand diable.
Hab. in Germania. *P. Forskahl.* In Gallia.
Magnitudo tabani, tota cinerea. Thorax *a tergo gerit cornua duo, compressa, erectiuscula, rotundata, at clypeus capiti impositus antrorsum dilatatus, rotundatus, supra rugosus, fere membranaceus.* Alæ 4 *deflexæ.*

Ex hist. inf. parif.

Genistæ. 3. C. C. (du genet) thorace inermi fusco, postice producto, abdomine dimidio breviore. *Fab.*
Entom. parif. infernalis.
Fab. memb. genistæ.
Hab. in genista tinctoria Angliæ. *D. Lee.* Rara prope Lugdunum. V.
Desc. Affinis præcedenti, sed non cornuta.

*** MANNIFERÆ, *non saltantes.*

Bifasciata. 4. C. M. (les bandes blanches) fusca, fasciis alarum binis albis. *
Faun. suec. 1. *n.* 633.
Fab. cercopis 13.
De Geer tom. 3. *p.* 186. *t.* 11. *f.* 25.
Faun. Fridr. 245.
Hab. in Suecia. In Gallia. V.
Desc. Magis compressa quam depressa. *Elytra* nigro-fusca fasciis duabus albis, transversis, latitudine interjacentis nigredinis. *Thorax* niger, versus marginem superiorem lineola transversa alba. *Os* album, cætera nigra. *Abdomen* subtus nigrum. *Thorax* subtus albicans. *Faun.* 898.

Hæmatodes. 5. C. M. (la cerclée) nigra immaculata, abdominis incisuris sanguineis. *t.* 3. *f.* 12.
Scop. carn. 347.
Pet. gaz. t. 15. *f.* 7.
Gron. zooph. 675.
Fab. Ryng. tettig. 14.
Fuesl. inf. 24. 452.

C. Manniferæ *Larvæ*, Tettigometræ *veteribus*, *per annum fodiunt & latent sub terra* Declaratæ *masculæ lamellis 2 abdomen subtus obtegentibus sonore in arbustis strident mutasque ad venerem fœminas provocant.*

Enum. 477.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 456.
Hab. in Barbaria & Europa Auſtrali. *Brander.* In Gallia Auſt. V.
Obſ. Thorax immaculatus in noſtris ſpeciminibus uti in deſcriptione *Linnæi.* An vero 347. *Scop.?* In hac thorax non immaculatus. V.
Corpus *medium*, *gibboſum*. Thorax *immaculatus*. Alæ *hyalinæ*, *lunula magna verſus poſteriora marginis exterioris.* Abdomen *ſupra nigrum*, *inciſuris margine coccineis*, *ſubtus teſtaceum.* Femora *teſtacea*, *nigro ſtriata*; *antica craſſa*; *ſubtus aculeis tribus.*

Plebeia. *6.* C. M. (la Plébéienne) ſcutelli apice bidentato, elytris anaſtomoſibus quatuor, lineiſque ſex ferrugineis. *Scop. carn.* 345.
Mouff. inſ. 127.
Aldr. inſ. 307.
Matth. dioſ. 264.
Hab. in Italia, Africa. In Gallia Auſt. V.
Maxima. Scutelli *baſis notata maculis* 2 *ovatis*, *nigris.* Alæ *ſuperiores in diſco notatæ anaſtomoſibus quatuor ferrugineis*, *oblique tranſverſis & ſecundum nervos poſtice lineis 6 ferrugineis*, *e nervo dilatato.*

Et cantu querulæ rumpent arbuſta cicadæ.
Virg.

Orni. 7. C. M. (des arbres) elytris intra marginem tenuiorem punctis ſex concatenatis, anaſtomoſibuſque interioribus fuſcis. *
Scop. carn. 346.
Reaum. inſ. 5. *t.* 16. & non 5. *f.* 1. 2. 5. 6. 7. & non 16. 17. 18. 19.
Sulz. inſ. t. 10. *f.* 65.

Seb. muf. 4. *t.* 85. *f.* 4. 5.
Schæff. icon. t. 4. *f.* 14.
Hab. in Italia, Apulia. In Gallia Auft. ubique. V.

Sole fub ardenti refonant arbufta cicadis.
Virg.

Defc. Minor priore. *Alæ* (4) venis fufcis, poftice binis punctorum fufcorum ordinibus: in uno (4) in altero fubmarginali (7). *Femoribus* anticis muticis. *Scop.* 346.

Violacea. 8. C. M. (la violette) violacea, alis apice fufcis. *
Geoff. inf. 1. *p.* 415. *n.* 1.
Fab. Ryng. tettig. 22.
Fuefl. inf. Helv. 24. 455.
Hab. in Meridionalibus calidis.
Defc. Corpus magnitudine tabani, fupra nigricans, e cæruleo nitens. Segmentis *abdominis* margine tenuiffimo flavis. *Alæ* fuperiores margine antico flavæ, bafi ferrugineo-fufcæ & apice fufco-ferrugineæ, imprimis ad venas, difcus vero pallens: *inferiores* pallidæ, poftice venis fufco-ferrugineis dilatatis obfcuratæ. *Pedes* pallidi. *Femora* antica dentibus tribus armatis. *Muf. Ulr.* 162.
Obf. Citatio *hift. inf. parif.* quæ reperitur in fyft. ad *cicadam nervofam* referenda, uti obfervarunt *DD. de Geer.* & *Fab.* V.

**** RANATRÆ, *faltatoriæ.*

Sanguinolenta. 9. C. R. (la fanguinolente) atra, elytris maculis duabus fafciaque fanguineis.

Cicadæ Ranatræ *Larvæ ramis infidentes ano evacuant numerofas veficulas, ut lateant intra fpumam.*

Scop. carn. 330. cicada ſanguinolenta.
Geoff. pariſ. 1. *p.* 418. *t.* 8. *f.* 5. cicada nigra.
Fab. cercopis 3.
Naturf. 6. *t.* 2.
Fueſl. inſ. Helv. 24. 456.
Enum. 478.
Handb. der. nat. B. 4. *t.* 5. *f.* 5.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 461.
Hab. Dreſdæ, *Heiſius*; Pariſiis, *Geoff.*; Monſpelii, *Gouan*; in Italia, *Scop.*; in Auſtria, *Schrank.*
Variat pedibus nigris, elytris margine exteriore rubro formaque macularum. V.
Corpus *atrum.* Elytra *atra, faſcia rubra ad baſin & apicem cum interjecto puncto ſanguineis.* Abdomen *ſanguineum nigro maculatum & punctatum.* Pedes *nigro rubroque varii.*

Coleoptrata. 10. C. R. (la coléoptere) elytris totis coriaceis alas tegentibus. *
Fab. cercopis 9. an?
Hab. in Europa. In Germania, *Fab.* In Gallia. V.
Deſc. Corpus ſubtus nigrum, ſupra totum lividum ſ. ferrugineo-fuſcum. *Elytra* tota coriacea abdomen tegunt ut in coleoptratis: faſcia obſoleta ex linea fuſca in Rhombi formam digeſta. *Alæ* occultatæ, minimæ, albæ. *Tibiæ* poſticæ dentibus duobus alternis validis ut in ſcarabæis. *Faun.* 880.
Obſ. In noſtris corpus infra lividum, cætera ſimilia. V.

Spumaria. 11. C. R. (l'écumeuſe) fuſca, elytris maculis binis albis lateralibus, faſcia duplici interrupta albida. *Scop. carn.* 331.
De Geer. Act. Stockh 1741. *p.* 221. *t.* 7.
Swamm. quart. p. 83.

—— *bibl.* 1. *p.* 215.
Raj. inf. 67.
Merian. inf. 77. *t.* 51.
Pet. gaz. t. 61. *f.* 9.
Sulz. inf. t. 10. *f.* 64.
Geoff. parif. 1. *p.* 415. *n.* 2.
Act. parif. 1705. *p.* 162.
Ræf. inf. 2. *gryll.* 139. *t.* 23.
Frifch. inf. 8. *p.* 26. *t.* 12.
Schæff. elem. t. 42.
Blanck. inf. 97. *t.* 11. *f. N. O. P.*
Fab. cercopis 7.
De Geer tom. 3. *p.* 163. *t.* 11. *f.* 1.-21.
Enum. 479.
Poda gr. p. 53.
Faun. Fridr. 240.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 461.
Fuefl. inf. Helv. 450.
Hab. in Europæ plantis variis, frequens in falice viminali, latitans intra fpumam.
Defc. Striæ fub capite inter oculos utrinque (12) valleculis punctatis. *Caput* lamina fubcordata terminatum. *Puncta* duo in fronte ænea, excavata. *Scop.*
Obf. In cicada coleoptrata tibiæ poftice armatæ funt uti in præcedenti, inde non facile diftinguuntur nifi larvis. V.

Nervofa. 12. C. R. (la nerveufe) fufca, alis hyalinis fufco maculatis, nervis punctatis. * *Scop. carn.* 341.
Geoff. parif. 1. *p.* 415. *n.* 1.
Fab. cic. 35.
De Geer tom. 3. *p.* 182. *t.* 12. *f.* 1.-5.
Enum. 481.
Fuefl. inf. Helv. 24. 459.
Hab. in Europa. In Gallia.
Defc. Spumaria majufcula. *Alæ* deflexæ

nervis elevatis, maculato-punctatis. *Faun.* 882.
Obs. Variat maculis fuscis in elytris.

Leucophtalma. 13. C. R. (les yeux blancs) nigra, oculis albis. *
Fab. cic. 21.
Hab. in Europa.
Desc. Tota nigra s. fusco-nigra nec atra. *Oculi* soli albi.

Albifrons. 14. C. R. (le front blanc) nigra, fronte alba. *
Enum. 491.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 462.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Corpus parvum, atrum. *Elytra* fusca. *Caput* subtus & margo anticus albus. *Pedes* postici ciliati. *Faun.* 884.
Obs. In nostris quatuor puncta nigra in albedine frontis. V.

Leucocephala. 15. C. R. (la tête blanche) nigra, capite albo. *
Geoff. paris. I. *p.* 421. *n.* 13.
Fab. cic. 23.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Tota nigra, præter maculam parvam obscuram ad marginem exteriorem juxta elytrorum apices. *Caput* & *thoracis* dimidia anterior pars alba. *Faun.* 885.

Lateralis. 16. C. R. (la bordure) nigra, elytris latere albis. *
Raj. ins. 68. *n.* 2.
Fab. cic. 18.
Fuesl. ins. Helv. 24. 460.
Hab. in Europæ pratis. *Ibid.* In Gallia. V.
Desc. Est etiam hæc nigra s. nigrofusca, sed linea lata alba elytrorum

margines exteriores cingit. *Oculi* & *os* alba. *Faun.* 886.

Striata. 17. C. R. (la ſtriée) elytris albido nigroque ad angulum acutum ſuturæ dorſalis ſtriatis. *

Raj. inſ. 68. *n.* 1.

Geoff. pariſ. 1. *p.* 424. *n.* 20.

Enum. 492.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 424.

Hab. in Europæ Galliæque pratis.

Deſc. Elytra ſtriata, ſtriis alternatim albidis fuciſque. V.

Lineata. 18. C. R. (la rayée) exalbida, linea utrinque longitudinali nigra. *

Fab. cercopis 8. an ?

Hab. in Europa.

Deſc. Tota pallida, ſ. exalbida: a fronte utrinque verſus elytrorum apices juxta latera ducitur linea alba, ad poſteriora latior, terminata antequam apicem alarum attingat; intra has lineas laterales ducuntur ſtriæ verſus ſuturam, ad angulum acutum, caudam verſus. *Faun.* 888.

Populi. 19. C. R. (du peuplier) ſubtus flaveſcens, fronte punctis duobus nigris, alis hyalinis. *

Fab. cercopis 14.

Faun. Fridr. 241.

Hab. in populo tremula.

Deſc. Spumans media, ſubtus tota flaveſcens una cum pedibus & fronte, in qua duo puncta nigra. *Scutelli* apex flaveſcens. *Alæ* hyalinæ, ad quarum marginem tenuiorem elytrorum puncta duo alba vix manifeſta, ſæpe margine fuſco diſtincta. *Faun.* 890.

Flavicollis. 20. C. R. (le collier jaune) fusca, capite thoraceque flavis. *
Fab. cic. 29.
Enum. 480?
Hab. in Europa. In Gallia Aust. V.
Desc. Spumans e minoribus. *Alæ* fusco-ferrugineæ. *Faun.* 891.

Flava. 21. C. R. (la jaune) flava unicolor.
Gron. zooph. 681.
Enum. 497.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 463.
Hab. in Europa. In Gallia. V.

Interrupta. 22. C. R. (l'interrompue) elytris flavis, linea nigra duplici interrupta longitudinali. *
Pet. gaz. t. 61. *f.* 10.
Geoff. parif. 1. *p.* 419. *n.* 9.
Enum. 494.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 463.
Fuesl. inf. Helv. 24. 462.
De Geer tom. 3. *p.* 186. *t.* 12. *f.* 6.–11.
Fab. cic. 24.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Magnitudo inter majores nostrates species. *Tota* flava est, sed clausis elytris, ad utrunque latus dorsi, linea longitudinalis nigra quæ interrumpitur in medio oblique, ac si linea altera a thorace ducta esset, altera ab apice alarum; ambæ licet ad eandem longitudinem, nec tamen sibi invicem occurentes & tangentes in medio; ambæ hæ fasciæ juxta thoracem coadunantur in unum. In *capite & thorace* macula utrinque connata nigra. *Antennæ* breves. *Frons* flava striis utrinque transversis. *Caput* & *thorax* a tergo nigro-maculata. *Elytra* flava, linea longitudinali nigra, & alia ab

apice bafi elytri fpectante, fed breviore. *Abdomen* flavum a tergo, utroque latere nigrum. *Faun.* 889.

Vittata. 23. C. R. (la bandelette) flava, vitta nigra longitudinali duplici repando-dentata. *

Fueſl. inſ. Helv. 24. 463.

Fab. cic. 17.

Enum. 495.

Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 463.

Hab. in Europa.

Deſc. Magnitudo pediculi, adeoque minima. *Corpus* oblongum, depreffum, fulphureum; a tergo, fupra elytra, fafcia nigra, quafi duo cornua nigra tauri prolifera, quorum bafis effet thorax: *vel aliter*, ponas bafin elytrorum nigram, a qua utrinque linea infcribens ovatam figuram & apice cum pari non connexa, fed reflexa, hinc alia linea brevis reflexa: *verbo*, fafcia nigra oblonga ante medietatem macula lutea ovata, infra medietatem utrinque duplici denticulo. *Faun.* 893.

Lanio. 24. C. R. (l'enfanglantée) viridis, capite thoraceque carneis. *

Fab. cic. 27.

Fueſl. inſ. Helv. 24. 450.

Hab. in Europa.

Deſc. Spumans media. *Caput* & *thorax* fupra carnea. *Elytra* & *alæ* viridia immaculata. *Pedes* quatuor anteriores parum carnei. *Faun.* 892.

Aptera. 25. C. R. (l'aptere) aptera atra, elytris abbreviatis, tibiis antennifque pallidis. *

Faun. Fridr. 242.

Hab.

Hab. in Sudermania. Ad Akerœam.
Desc. Corpus magnitudine pulicis, atrum, exceptis antennis & pedibus pallidis. *Elytra* abdomine breviora absque alis. *Faun.* 894.

***** DEFLEXÆ. *Alis deflexis latera obvolventibus.*

Leporina. 26. C. D. (le lievre) alis deflexis exalbidis, antice anastomosibus pallidis supra lineolam nigricantem, ano lanato. *
Enum. 501.
Hab. in Europa.
Desc. Statura cic. lanatæ, sed minor & nigricans. *Frons* carinata, lateribus marginata. *Alæ* albidæ: superiores lineolis transversis anastomoses constituentibus, sparsis, pallidis, & supra marginem inferiorem, versus posticam, linea parva, nigra, acuta. *Anus* valde lanatus, lana albissima mollissima. *Faun.* 895.

Viridis. 27. C. D. (la verte) elytris viridibus, capite flavo punctis nigris.
Geoff. paris. 1. *p.* 417. *n.* 5.
Pet. gaz. 73. *t.* 76. *f.* 6. ranatra viridescens.
Raj. inf. 68. *n.* 3. locusta-pulex tertia.
Fab. cic. 26.
Fuesl. inf. Helv. 24. 465.
Poda gr. p. 53. *n.* 2.
Enum. 500.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 466.
Faun. Fridr. 243.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Hæc inter nostras cicadas maxima est, licet musca domestica non major longitudine, at longe inferior latitudine. *Elytra* saturate viridia. *Alæ*

plumbeæ. *Thorax* & *ſcutellum* viridia. *Caput* flaveſcens : duo puncta nigra in occipite & alia ad latera capitis. *Frons* ſtriis tranſverſalibus. *Abdomen* a tergo plumbeum. *Pedes* flaveſcentes. *Faun.* 896.

Flava. 28. C. D. (la jaune) flava compreſſa.
Faun. Fridr. 244.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.
Deſc. Tota flava eſt & minor. Duo puncta fuſca ad baſin capitis a tergo. *Faun.* 897.

Aurata. 29. C. D. (la dorée) flava, elytris fulvo pictis, maculis quatuor nigris poſticeque auratis. *
Fab. cic. 41.
Fueſl. inſ. Helv. 24. 466.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.
Deſc. Oblonga eſt, & cic. vittata, cui ſimilis, duplo aut triplo major. Flava eſt, ſed *oculi* nigri; macula nigra utrinque in *thorace*. *Scutellum* nigrum cum incluſo triangulo flavo & linea a thorace ducta flava. *Elytra* fulva, picta & notata in medio juxta ſuturam punctis duobus nigris (in ſingulo elytro ſingulis), aliiſque duobus punctis nigris, magis verſus poſteriora alarum, juxta marginem craſſiorem : poſtice elytra auro tranſlucent. *Corpus* nigricans eſt. *Pedes* flavi. *Faun.* 899.

Ulmi. 30. C. D. (de l'orme) alis viridi-luteis, apicibus nigricantibus inauratis. *
Geoff. pariſ. 1. *p.* 427. *n.* 27.
De Geer tom. 3. *p.* 188. *t.* 12. *f.* 12.-19.
Fab. cic. 42.
Hab. in ulmo.

Desc. Differt a reliquis cicadis, quod compressa sit, magis currens quam saltans. *Faun.* 900.

Rosæ. 31. C. D. (du rosier) flava, alis albis apice membranaceis. *
Geoff. parif. 1. *p.* 428. *n.* 28.
Frisch. inf. p. 13. *t.* 20.
Reaum. inf. 5. *t.* 20. *f.* 10.-14.
De Geer tom. 3. *p.* 193.
Fab. cic. 40.
Fuesl. inf. Helv. 24. 467.
Hab. in rosæ foliis.
Desc. Semicylindracea alba. *Abdomine* flavescente. *Alis* albis apicibus aqueis, non deauratis; hinc diversa a præcedenti, alias simillima. *Faun.* 902.

Coryli. 32. C. D. (du noisetier) alis fuscis convolutis, fascia albida pone maculam cordatam cærulescentem. *
Hab. in corylo.
Desc. Frons albido-flavescens uti & pedes. *Alæ* convolutæ, subfuscæ, æneo-subnitentes; macula communis, in medio dorso, cordata cærulescens; fascia posterius albida. *Ungues* nigricantes. *Faun.* 901.

Ex Entom. parif.

Gibbosa. 33. C. D. (la bossue) fusco viridis, reticulata, alarum basi dilatata.
Hab. in Gallia.
Obs. Structura facile dignoscitur.

Pallida. 34. C. D. (la pâle) flavo-pallida, thorace punctis sex impressis.
Hab. in Gallia.

Obs. Variat, sed in omnibus 6 punctis impressis in thorace. V.

Regalis. 35. C. D. (le diadême) fusca, capitis thoracisque fascia transversa flava.
Hab. in Gallia.

Membranacea. 36. C. D. (la membraneuse) fusco-pallida, elytris membranaceis venosis, scutello macula duplici triangulari.
Fab. cic. punctata.
Hab. in Europæ Galliæque nemoribus.

Variagata. 37. C. D. (la variée) fusco-nebulosa, scutello transversim sulcato, tibiis posticis elytrorumque limbo e flavo-fuscoque variegatis.
Hab. in Gallia.

Venosa. 38. C. D. (la veineuse) fusco-nebulosa, punctata, nervis elytrorum albidis.
Hab. in Gallia.

Fasciolata. 39. C. D. (la fasciolée) nigra, thorace elytrisque fascia crocea.
Hab. in Gallia.

Trifaciata. 40. C. D. (les trois bandes) fusca, elytris albidis, fasciis tribus transversis fuscis.
Hab. in Gallia.

Transversalis. 41. C. D. (la transversale) flava, elytrorum fasciis duabus transversis fuscis.
Hab. in Gallia.

Cæca. 42. C. D. (l'aveugle) flava, compressa, oculis nigris.
Hab. in Gallia.

Flammigera. 43. C. D. (la flamboyante) flava, fascia

duplici longitudinali rubra undulata.
Hab. in Galliæ domibus.

Carpini. 44. C. D. (du charme) viridi-flava, elytris punctis tribus nigris, apice fuscis.
Enum. 499.
Hab. in Galliæ foliis arborum.

Geographica. 45. C. D. (la géographique) viridis, elytris maculis plurimis fuscis ovatis.
Hab. ibid.

Nervoptera. 46. C. D. (les nervures) fusca, thoracis margine flavo, alis aqueis nervis fuscis.
Hab. in Gallia.

Acephala. 47. C. D. (l'acéphale) tota viridis, capite brevi lato.
Hab. in Galila.

Tristis. 48. C. D. (la triste) nigro-fusca, fasciis quatuor transversis albis, media interrupta.
Hab. in Gallia.

Porrecta. 49. C. D. (le museau) pallida, oculis nigris, capite antice producto acuto, thorace duplo longiori.
Fab. cic. 43 ?
Hab. in Gallia.

Dilatata. 50. C. D. (la renflée) fusca, maculis irregularibus albis, elytrorum lateribus dilatatis. *t.* 3. *f.* 13.
Hab. in Gallia.

Ex op. D. de Geer.

Spumaria-salicis. 51. C. D. (l'écumeuse du saule) grisea, pedibus rufo-testaceis.

Hab. in falice. In Gallia Auft. V.
An cic. fpumariæ *Linn.* varietas ?

Undata. 52. C. D. (l'ondée) flava , thorace fufco , alis fuperioribus fafcia undata fufca.
Hab. in Europa.

Ex fpec. D. Fab.

Biguttata 53. C. D. (les deux points) nigra , flavo maculata , elytris fufcis , puncto marginali albo.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Turca. 54. C. D. (la Turque) atra , abdomine flavo , alis apice fufcis , lunula hyalina.
Hab. in Europæ plantis. *Muf. D. Banks.*

Serratulæ. 55. C. D. (de la farrete) flava , elytris albis , puncto fafciifque duabus nigris.
Hab. in Angliæ carduis. *Muf. D. Banks.*

Fulgida. 56. C. D. (la brillante) flava , elytris fufco-auratis. *t.* 3. *f.* 14.
Hab. in Angliæ plantis. *Muf. D. Banks.*

Quercus. 57. C. D. (du chêne) flavefcens , elytris fangineo apice fufco maculatis.
Hab. in quercu. *Holk. Lekhoff.*

Ruftica. 58. C. D. (la ruftique) grifea immaculata , alis albis.
Hab. in Europæ plantis. In Gallia. V.

Gibba. 59. C. D. (la contrefaite) nigra , elytris albo maculatis.
Hab. in Daniæ nemoribus.

Unifafciata. 60. C. D. (la bande) cinerea , elytris fafcia obliqua flava.
Hab. in agro Pedemontano. *Dr. Allioni.*

Ex Enum.

Muſcæ-formis. 61. C. D. (la mouche) fronte quadrata, thorace breviſſimo, ſcutello albido punctis duobus impreſſis, alis fuſceſcentibus.
Hab. Lincii.

Bicincta. 62. C. D. (la cordeliere) pallide fuſca, capite thoraceque faſcia albida.
Beytr. Zur. Nat. p. 75. §. 26.
Hab. Lincii. In Gallia Auſt. V.

Decima-quarta. 63. C. D. (le quatorze) pallida, elytris numero 14 nigro notatis.
Beytr. Zur. Nat. p. 76. §. 28.
Hab. Lincii, Viennæ.

Quadri-maculata. 64. C. D. (les quatre taches) ferruginea, elytris ad marginem exteriorem maculis duabus albis.
Beytr. Zur. Nat. p. 77. §. 30.
Hab. Viennæ.

Feneſtrata. 65. C. D (la vitrée) fuſca, ſubtus flava, alis hyalinis, apice nervis nigris feneſtratis.
Beytr. Zur. Nat. p. 74. §. 24.
Hab. Lincii. In Gallia Auſt. V.

Bifaſciata. 66. C. D. (les deux bandes) nigra, pedibus pallidis, oculorum baſi alba, alis hyalinis, faſciis ſubtribus nigris.
Beytr. Zur. Nat. p. 73. §. 23.
Hab. in Europa.

Hemor-rhoa. 67. C. D. (l'hémorroïdale) ſaltatoria nigra, thorace maculis duabus ſanguineis.
Hab. Viennæ. Prope Lugdunum. V.

Trilineata. 68. C. D. (les trois lignes) ferrugineis lineis tribus longitudinalibus nigris.
Beytr. Zur. Nat. p. 75. §. 27.
Hab. Lincii.

Erytrophtalma. 69. C. D. (les yeux rouges) flavescens, oculis rubris, tibiis anticis nigro marginatis ; alis hyalinis, lineolis obscurioribus.
Beytr. Zur. Nat. p. 77. §. 31.
Hab. in Europa.

Ex nost. Mus.

Canaliculata. 70. C. D. (la rigole) fronte canaliculata, scutello luteo immaculato.
Hab. in Gallia Aust.
Desc. Elytris pallidissimis, basi ad marginem interiorem viridibus. *Punctis* duobus minutissimis in *scutello.*

Maculata. 71. C. D. (la tachetée) nigra, elytris diaphanis, maculis nigris adspersis.
Hab. In Gallia Aust.
Desc. Caput nigrum, carinatum. *Oculi* circulo argenteo cincti. *Pedes* pallidi.

Vitrata. 72. C. D. (la fenestrée) fusca, elytris rufis, maculis pellucidis fenestratis.
Hab. in Gallia Aust.

Triangulum. 73. C. D. (le triangle) capite nigro, thorace luteo, triangulo rubro in scutello nigro.
Hab. prope Lugdunum.
Structura & facie cic. hemorrhea. An varietas ? An species distincta ?

Fascia-aurata. 74. C. D. (la bande dorée) testacea, capite thoraceque flavis, fascia aurata in elytris.

Hab. in Gallia Auſt.
Deſc. Nec ulmi, nec cicada aurata *Linn.* nec fulgida *Fab.*

Os-album. 75. C. D. (la bouche blanche) teſtaceo-rufa, ore albo.
Hab. in Breſſia.
Deſc. *Tota* ſupra teſtaceo-rufa, ſupra punctatiſſima. *Ore* albo.

Argentea. 76. C. D. (l'argentée) elytris argenteis, nervis alternatim fuſcis diaphaniſque.
Hab. in Gallia Auſt.
Deſc. Parva. *Caput* nigrum, ornatum lineis duabus flavis. *Thorax* niger, flavo antice & poſtice marginatus. *Elytra* ad apicem lineam fuſcam tranſverſalem ferunt.

Bilineata. 77. C. D. (l'ambiligne) arcta, albida, in ſingulo elytro linea nigra juxta marginem interiorem.
Hab. in Gallia Auſt.
Deſc. *Caput* albidum, in utroque latere faſcia nigra ſinuata. *Thorax* capite concolor; ad latera utraque macula nigra.

4. Punctata. 78. C. D. (la ponctuée) albida, quatuor punctis nigris in thorace.
Hab. in Gallia Auſt.

GENUS VI.

NOTONECTA. *Rostrum* inflexum.
Antennæ thorace breviores.
Alæ IV cruciato - complicatæ, antice coriaceæ.
Pedes posteriores pilosi, natatorii.

Glauca. 1. N. (la verdâtre) grisea, elytris griseis, margine fusco punctatis, apice bifidis. *
Scop. carn. 348.
Frisch. ins. 6. *p.* 28. *t.* 13.
Pet. gaz. t. 72. *f.* 5.
Bradl. nat. t. 26. *f.* 2. *E.*
Ræs. ins. app. 1. *p.* 165. *t.* 27.
Haff. ins. t. 12. *f.* 19.
Raj. ins. 58. notonectæ 1 mouffetti similis.
Sulz. ins. t. 10. *f.* 67.
Pod. ins. t. 1. *f.* 5.
Geoff. paris. 476. *t.* 9. *f.* 6. *n.* 1.
Schæff. elem. t. 90.
De Geer tom. 3. *p.* 382. *t.* 18. *f.* 16.–29.
Faun. Fridr. 246.
Joblot. obs. microf. t. 1. *t.* 11.
Enum. 502.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 468.
Fuesl. ins. Helv. 24. 468.
Huffnag. ins. t. 12. *f.* 19.
Fab. 1.
Schæff. icon. t. 3. *f.* 5. 6. *elem. t.* 90.
Hab. in Europæ aquis.
Desc. Caput obtusum, flavum. *Oculi* brunnei. *Thorax* magnus, flavus, pellucidus. *Scutellum* atrum, holosericeum.

Notonectæ *sub aquis degunt.*

Elytra flava, latere nigro punctata. *Alæ* inferiores albæ, pellucidæ, tectæ. *Pedes* anteriores breviores, intermedii longiores, postici longissimi, natatorii. *Rostrum* acutum, subulatum. *Antennæ* parvæ sub capite, duplici articulo tantum constantes. *Venter* niger, subtus hirsutus est. *Faun.* 903.

Striata. 2. N. (la striée) elytis pallidis, lineolis transversis undulatis striatis. * *t.* 3. *f.* 15. *Scop. carn.* 349.
Pet. gaz. t. 72. *f.* 7. notonecta vulgaris compressa fusca.
Rœs. ins. app. 1. *p.* 177. *t.* 29.
Joblot. microf. 1. *app.* 1. *t.* 7. *f.* 2. 3.
Geoff. paris. 478. *t.* 9. *f.* 7. corixa.
De Geer tom. 3. *p.* 389. *t.* 20. *f.* 1.-17.
Fab. sigara 1.
Schæff. elem. t. 50.
—— *icon. t.* 97. *f.* 2.
Enum. 503.
Poda gr. p. 54.
Faun. Fridr. 247.
Hab. in Europæ aquis.
Desc. Hæc oblonga depressa. *Frons* & *pedes* flavi. *Thorax* & *elytra* fusca, lineolis transversis, undulatis, parallelis, numerosissimis, flavescenti-pallidis. *Corpus* subtus flavescens. *Oculi* nigricantes. *Digiti* utrinque ciliati. *Scutellum* nullum. *Faun.* 903.

Minutissima. 3. N. (la pigmée) elytris cinereis, maculis fuscis longitudinalibus. *
Faun. suec. 1. *n.* 690. not. arenulæ magnitudinis.
Geoff. paris. 478. *n.* 2.
Fab. 4.
Fuesl. ins. Helv. 24. 470.

Faun. Fridr. 248.
Hab. in Europæ aquis.
Desc. Magnitudo minimæ arenulæ. *Alæ* & *elytra* cinerea. *Pedes* posteriores longiores ; primum par minimum. Scutellata & depressa est, dorso fusco velut transverse striata. *Faun.* 905.

Coleoptrata. 4. N. (la coléoptere) elytris totis coriaceis fuscis, margine exteriori flavo. *Fab.*
Hab. in Kiliæ agris. *D. de Schestedt.* Prope Lugdunum. V.
Obs. Striatæ affinis, at quadruplo minor.

GENUS VII.

NEPA. *Rostrum* inflexum.
Antennæ . . . .
Alæ IV cruciato - complicatæ, antice coriaceæ.
Pedes anteriores cheliformes, reliqui 4 ambulatorii.

Cinerea. 1. N. (la cendrée) cinerea, thorace inæquali, corpore oblongo-ovato. *Scop. carn.* 350.
Faun. suec. 1. *n.* 691. nepa abdominis margine integro.
Mouff. inf. 321. scorpio palustris.
Jonst. inf. 27. *f.* 1. 2. & *t.* 28. *f. ad verb. stell.*
Pet. gaz. t. 74. *f.* 4.
Bradl. nat, t. 26. *f.* 2. *C.*

Nepæ *pleræque sub aquis vitam agunt.*

Swamm. bibl. 1. *t.* 3. *f.* 4.
Ræſ. inſ. app. 1. *p.* 175. *t.* 22. *f.* 6. 7. 8.
Bauh. ballon. 212. *f.* 2. aranæus aquaticus.
Friſch. inſ. 6. *t.* 15.
Sulz. inſ. t. 10. *f.* 68.
Geoff. pariſ. 1. *p.* 481. *n.* 2.
De Geer tom 3. *p.* 361. *t.* 18. *f.* 1.-13.
Schæff. elem. t. 69.
—— *icon. t.* 33. *f.* 7. 9.
Fueſl. inſ. Helv. 24. 471.
Hoffn. pict. t. 11. *f.* 2.
Enum. 504.
Faun. Fridr. 249.
Hab. in Europæ aquis.
Abdomen ſupra rubrum.
Deſc. *Corpus* ovatum. *Antennæ* difficillime videntur, ſemper occultatæ in cavitate ſub oculis. In utroque ſexu *anus* caudatus. V.

Cimicoides. 2. N. (la cimicoïde) abdominis margine ſerrato.
Friſch. inſ. 6. *p.* 31. *t.* 14. cimex aquaticus latior.
Ræſ. inſ. app. 176. *t.* 28.
Geoff. pariſ. 474. *t.* 9. *f.* 5. naucoris.
Gron. zooph. 686. *
De Geer tom. 3. *p.* 375. *t.* 19. *f.* 8.-13.
Schæff. elem. t. 87.
—— *icon. t.* 33. *f.* 3. 4.
Faun. Fridr. 250.
Fab. naucoris 1.
Fueſl. inſ. Helv. 24. 472.
Sulz. inſ. t. 10. *f.* 3.
Enum. 506.
Poda gr. p. 54.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 473.
Hab. in Europæ aquis.
Deſc. Priori minor. Facies cimicis aut notonectæ; *dorſo* convexo abſque

aculeo caudæ. Color fuſcus. *Pedes* primi cheliformes. *Faun.* 907.
Obſ. Roſtro valde pungit.

Linearis. 3. N. (la linéaire) linearis, manibus ſpina laterali pollicatis. * *t.* 3. *f.* 16.
Swamm. bibl. 1. *p.* 233. *t.* 3. *f.* 9.
Friſch. inſ. 7. *p.* 24. *t.* 16.
Rœſ. inſ. app. 141. *t.* 23.
Geoff. pariſ. 1. *p.* 480. *t.* 10. *f.* 1.
Gron. zooph. 683. *
De Geer tom. 3. *p.* 369. *t.* 19. *f.* 1.-7.
Fab. nepa 7.
Fueſl. inſ. Helv. 25. 4-3.
Schæff. icon. t. 5. *f.* 5. 6.
Enum. 305.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 473.
Sulz. inſ. t. 10. *f.* 4.
Hab. in Europa.
Deſc. Corpus lineare, convexum, cinereum. *Aculeus* biſetus caudæ longitudine abdominis. *Faun.* 908.
Obſ. 1. *Tibiæ* anticæ ſpina armatæ. V.
Obſ. 2. Hæc duo genera unum conſtituunt ſecundum. cl. *de Geer*; ſed ſtructura multum differunt, & forſan in quatuor genera, vel in duo rite dividerentur; nam notis diſtinctis facile diſtinguuntur, exemplo. *D. Geoff.*

GENUS VIII.

CIMEX. *Roſtrum* inflexum.
Antennæ thorace longiores.
Alæ IV cruciato-complicatæ, ſuperioribus antice coriaceis.
Dorſum planum thorace marginato.
Pedes curſorii.

* a * APTERI.

Lectularius. 1. C. (la domeſtique) apterus. *Scop. carn.* 354.
Mouff. inſ. 269. *f. ſuperiores.* cimex domeſticus.
Aldr. inſ. 534.
Jonſt. inſ. 89.
Raj. inſ. 7.
Lederm. micr. t. 52. 63.
Sulz. inſ. t. 10. *f.* 69.
De Geer tom. 3. *p.* 296. *t.* 17. *f.* 9.-15.
Joblot. obſ. tom. 1. *part.* 1. *t.* 4.
Bonan. microſc. t. 65.
Lueſl. inſ. Helv. 25. 474.
Fab. Acanthia 1.
Geoff. pariſ. 1. *p.* 434. *n.* 1.
Hab. in Domibus *exoticus, ſed ante epocham ſalutarem in Europa, at in Anglia vix ante* 1670, *viſus teſte Southall, nocturnum fœtidum animal.*
Pellitur nidore carbonum, °°° *terebinthinæ accenſo, mentha arvenſi, lepidio ruderali, myrica, geranio robertiano, agarico muſcario, cimicifugæ actæa, cannabis ſeminibus herbaque, opuli*

Cimicis *Larvæ obambulant, & more volatilium roſtro exhauriunt, imprimis reliqua inſecta molliora; plerique cimices fœtent.*

baccis, ledo paluſtri, plumbaginis Europeæ infuſo, acoro paluſtri, tabaci oleo, capſici fumo, oleo melolonthæ infuſo, meduſa, cimice perſonato, formicis rubris. Facile occiduntur vivi, ſed fruſtra, niſi in ovo latentes iterato expellantur.

Monographia *Southall Treatiſe of Buggs. Lond.* 1730. *oct.*

Declaratur *hæc ſpecies numquam elytris ſ. alis, ſed ſemper aptera, larvæ aut pupæ forma perſiſtit, quod ſingulare; at in Carniolia volatilis etiam occurrat? Conſer. Scopoli.*

* b * SCUTELLATI : *ſcutello longitudine abdominis.*

Scaraboides. 2. C. (la cuiraſſée) ſcutellaris, corpore ſupra atro-æneo. *

Entom. pariſ. 2.

Fab. cic. 27.

Sulz. inſ. 26. *t.* 11. *f.* 70.

Fueſl. inſ. Helv. 25. 475.

Hab. in Europa, frequentius in ranunculis.

Deſc. Corpus atrum, magnitudine cimicis lectularii. *Antennæ* ſubclavatæ. *Thorax* æneo-niger. *Scutellum* magnitudine abdominis, concolorum. *Elytra* concoloria. *Alæ* albæ. *Pedes* ſpinoſi. *Faun.* 912.

Obſ. Forma cylindrica facile dignoſcitur hic cimex.

Maurus. 3. C. (la Maure) ſcutellaris, corpore griſeo. * *Scop. carn.* 352.

Fab. cic. 20.

Scutellares *mihi ſpecies, in quibus ſcutellum adeo magnum, ut totum abdomen inſtar coleoptrorum obtegat & alas occultet.*

Poda

Poda gr. p. 55.
Schæff. icon. t. 43. *f.* 3. 4. 15. 16.
Sulz. inf. t. 4. *f. d.*
Enum. 508.
Fuefl. inf. Helv. 25. 476.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 470.
Hab. in Mauritania. In Suecia paullo minor. Ibidem in Gallia Auft. V.
Defc. Corpus cim. lectulario paullo majus, totum grifeum. *Scutellum* convexum, magnitudine abdominis, fed paullo anguftius, utrinque bafi gerit puncta 2 alba. *Antennæ* in maxima parte nigræ. *Faun.* 913.
Obf. Variat colore, fed an cimex fecalinus & cappatus hujus varietates funt, ut affirmatur in enum? Defunt in his puncta alba ad bafin fcutelli. V.

Lineatus. 4. C. (la fiamoife) fcutellaris niger, thorace lineis quinque, fcutello tribus luteis, abdomine flavo punctis nigris.
Scop. carn. 351.
Mouff. inf. 174. *f.* 5.
Geoff. parif. 1. *p.* 468.
Gron. zooph. 689.
Schæff. icon. t. 2. *f.* 3. – *Elem t.* 44. *f.* 1.
Sulz. inf. t. 10. *f.* 6.
Poda gr. p. 55.
Fuefl. inf. Helv. 25. 477.
Fab. cim. 15.
Enum. 509.
Hab. in Mauritania, Europa Auftraliore. In Gallia ubique. V.
Supra *niger : lineis luteis capitis* 3, *thoracis* 5, *fcutelli* 3. Alæ *bafi luteæ, apice fufcæ.* Subtus *totus flavus punctis nigris.* Femora *fulva puncto nigro. Lineæ corporis luteæ in aliis flavæ, in aliis fulvæ.*

Grammicus. 5. C. (la gravée) scutellaris, corpore flavescente supra lituris longitudinalibus nigricantibus.
Fab. 18.
Hab. in Mauritania. *Brander.* In Gallia Aust. V.
Obs. Lineis sæpe parum obliteratis.
Corpus *mediocre, flavum, supra totum lituris longitudinalibus, difformibus, fuscis.* Caput *acuminatum.* Thoracis *latera angulo recto.* Alæ *nigricantes.*

Fuliginosus. 6. C. (la Fuligineuse) scutellaris, scutello fuliginoso lituris quinque nigris, postica alba bifida. *
Fab. cim. 28.
Schæff. icon. t. 11. *f.* 10.-12.
Fuesl. inf. Helv. 25. 478.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Gorpus mediæ magnitudinis, supra fuliginosum subpubescens, subtus nigrum, glabrum. *Scutellum* convexum, totum abdomen tegens, lituris utrinque duabus nigris & unica postica divisa lineola alba. *Faun.* 914.

Ex spec. D. Fab.

Semi-punctatus. 7. C. (la demi-siamoise) scutellaris supra rufus, thorace punctis decem, scutello lineis quatuor nigris.
Hab. in America. In Europa Australi. *Dr. Allioni.* Frequens in Gallia meridionali. V.
Obs. Cim. linéato multum affinis. V.

Pedemontanus. 8. C. (la piémontoise) scutellaris fuscus, atomis numerosissimis albis.
Hab. in agro pedemontano. *Dr. Allioni.* In Gallia Aust. V.

Obf. Parva litura rubra in medio fcutelli, faltem in noftris fpeciminibus. V.

Litura. 9. C. (les trois bandes) fcutellaris niger, fcutello lituris tribus nigris. *t.* 3. *f.* 17.
Hab. in Arabia. *Prof. Forskahl.* In Occitania. V.

Hottentota. 10. C. (la Hottentote) fcutellaris ferrugineus, immaculatus.
Teftudinarius. *Entom. parif.* 3. an?
Hab. in Europa.

Albolineatus. 11. C. (la rayée) fcutellaris grifeus, albo ftriatus.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.* Prope Maffiliam. V.

Ex Entom. parif.

Secalinus. 12. C. (du feigle) fcutellaris nigro ferrugineus fcutello ad anum ufque producto.
Hab. in gramineis.

Cappatus. 13. C. (la porte-chappe) fcutellaris ater punctatus, fcutello ad anum ufque producto.
Hab. in domibus.

Ex noft. Muf.

Flavipes. 14. C. (les pattes jaunes) fcutellaris capite & parte antica thoracis obfcure flavis, puncto rubro ad utrumque latus fcutelli ad bafin.
Hab. prope Nemaufum.
Defc. Infectum fingulare. *Thorax* in parte anteriore declivis & pallide flavus, in parte poftica rubellus: hæ duæ partes angulum acutum efficiunt ubi colores

mutant. *Scutellum* rubellum. *Pedes* flavi; *thoracis* pars antica abdomini concolor.

* c * COLEOPTRATI : *Elytris fere totis coriaceis.*

Grylloides. 15. C. (la grylloïde) coleoptratus apterus niger, elytris ovatis margine luteis abdomine brevioribus. *
Fab. acanthia 3.
Faun. Fridr. 251.
Hab. in Europa.
Desc. Corpus nigrum. *Thoracis* margines omnes lutei. *Elytra* absque alis membranaceis, ovata, margine flava, apice distantia. *Alæ* nullæ. *Faun.* 910.
Differt a sequentibus : elytris abdomine brevioribus, apice distantibus, albomarginatis. Thorax refert gryllum; singularis species.
Idem *niger, oculis nigris, capite sanguineo, pedibus antennisque biarticulatis luteis; sub foliis rumicis lectus a Brunnichio.*

Littoralis. 16. C. (des rivages) coleoptratus, elytris sordidis albo punctatis, alis abbreviatis, corpore nigro. *
De Geer tom. 3. *p.* 377. *t.* 14. *f.* 17.-19.
Fab. acanthia 7.
Hab. in Europæ littoribus.
Desc. Corpus nigrum. *Elytra* longitudine totius abdominis, vix margine apicis membranacea. *Alæ* elytris dimidio breviores. *Pedes* pallidiores. *Faun.* 915.

Rugosus. 17. C. (la ridée) coleoptratus, elytris pallidis, corpore oblongo. *

Coleoptrati *mihi dicuntur, in quibus elytra nulla membrana augentur, sed tota coriacea, ut in coleoptratis, abdomen obtegunt.*

Fab. acanthia 8.
Hab. in Europa.
Desc. Corpus medium, valde oblongum. *Elytra* longitudine abdominis, ab apice scutelli ad apicem *elytrorum* interiori margine membranacea, nec ultra. *Femora* anteriora crassiora & quasi transverse striata. *Faun.* 916.

Clavicornis. 18. C. (la clavicorne) coleoptratus, elytris nervoso-carinatis, reticulato-punctatis, antennis clavatis. * *tab.* 3. *f.* 18.
Reaum. ins. 3. *t.* 34. *f.* 1.–4.
Geoff. paris. 1. *p.* 461. *n.* 56.
Enum. 511.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 482.
Fuesl. ins. Helv. 25. 480.
Fab. acanthia 5.
Faun. Fridr. 252.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Magnitudo pulicis, cinereus, ovatus. *Alæ* & margo thoracis punctis diaphanis reticulatis, vasis fuscis, cum maculis sparsis nigricantibus. *Margo elytrorum* punctis quasi dentatus. *Thorax* rugosus. *Faun.* 911.

* d * MEMBRANACEI & *valde depressi ut folium.*

Corticalis. 19. C. (de l'écorce) membranaceus, abdominis margine imbricatim secto, corpore nigricante.
Fab. acanthia 10.
Schæff. icon. 41. *f.* 6. 7.
Enum. 513.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 482.
Hab. in Europæ arboribus sylvaticis.
Desc. Magnitudine cim. lectulario major. *Totus* planus, exsuccus, subtus niger. *Abdominis* margo utrinque sex laciniis

obtusis colore testæ testudinis. *Corpus* & *thorax* sordida. *Antennæ* trium articulorum. *Alæ elytra*que cinerea, abdomine longe angustiora & profundius impressa. *Caput* tricuspidatum. *Faun.* 917.

Betulæ. 20. C. (du bouleau) membranaceus, thorace denticulato, capite muricato, elytris antice dilatatis. *

De Geer tom. 3. *p.* 261. *t.* 14. *f.* 9.-11.
Fab. acanthia 12.
Hab. in betula alba.
Desc. Corpus depresso-membranaceum, fusco-griseum. *Antennæ* longitudine thoracis. *Thorax* sulcatus, scaber, medio niger, lateribus griseus, margine denticulatus. *Elytra* coriacea, grisea, margine exteriore dilatata, membranaceo vero nebulosa. *Alæ* fuscæ. *Pedes* nigri: palmis rufis. *Faun.* 918.

Filicis. 21. C. (de la fougère) membranaceus, elytrorum apicibus, capite pedibusque lividis, corpore nigro. *

Hab. in filicibus.
Desc. Corpus ovatum, depressum, vix pulice majus. *Caput* lividum. *Oculi* nigri. *Thorax* niger. *Elytra* fusca, margine flavescente, apice membranaceo livido. *Abdomen* nigrum. *Pedes* lividi. *Faun.* 919.

Cardui. 22. C. (du chardon) membranaceus, scutello lineis tribus elevatis, antennis apice nigris. *

Enum. 514.
De Geer tom. 3. *p.* 309. *t.* 16. *f.* 1.-6.
Fab. acanthia 17.
Entom. paris. carthusianus ?

Hab. *in* cardui capitulis.

Desc. Parvus est, depresso-planus, oblongo-ovatus. *Caput* parvum, cinereum. *Antennæ* tribus articulis, pallidæ, extimo articulo ovato nigro. *Thorax* cordatus, acuminatus, marginatus, costis tribus elevatis acutis longitudinalibus. *Alæ* s. coleoptera cinereo-nebulosa, cruce elevata & linea utrinque elevata. *Abdomen* subtus & *femora* nigricantia. *Tibiæ* pallidæ. *Sternum* nigrum, angustum, cinctum linea albida & apice rotundatum albo margine. *Larva* cinerea antennarum apicibus nigris. *Faun.* 920.

Ex spec. D. Fab.

Serratulæ. 23. C. (de la sarrete) nigra, elytris pallescentibus, alis apice fuscis.
Hab. in Angliæ serratulis. *Mus. D. Banks.*

Lævis. 24. C. (la lisse) nigra, abdomine lævi, brunneo, alis pallidis.
Hab. in Anglia. *M. De Banks.*

Crassipes. 25. C. (les grosses pattes) abdomine marginato, fusco, apice flavescente, tibiis anticis incrassatis.
Entom. paris. chelifer ?
Hab. in Europa.

Umbraculatus. 26. C. (l'écusson blanc) ferrugineus, thorace marginato, margine antice scutelloque apice albis.
Hab. Hafniæ. *D. Torstenson.*

Ex inf. parif. D. Geoff.

Chelifer. 27. C. (le crabe) oblongus fuscus, pedibus primi paris cheliformibus.
Fab. acanthia 13. an ?

Hab. in ſylvis Galliæ. Paſſim prope Lugdunum. V.

Appendiceus. 28. C. (la fraiſe antique) antennis clavatis, thorace elytriſque corpore multo latioribus, diaphanis, faſcia duplici tranſverſa. *t.* 2. *f.* 19.
Fab. acanthia 18.
Hab. in pyro.

Ex noſt. Muſ.

Appendiculatus. 29. C. (l'appendice) nigro-fuſcus, thorace in parte antica laterali appendiculato.
Hab. in Gallia Auſt.

* e * SPINOSI : *Thorace ſpina utrinque armato.*

Bidens. 30. C. (l'alene) ovatus griſeus, thorace acuto ſpinoſo, antennis rufis. *
Sulz. inſ. t. 11. *f.* 72.
De Geer tom. 3. *p.* 259. *t.* 13. *f.* 9.
Fab. 35.
Fueſl. inſ. Helv. 25. 482.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Deſc. Corpus griſeum undique : ſcutelli apex lunari-pallidus. Lituræ coccineæ ſubtus in thorace. *Antennæ* pallide rubræ. *Pedes* corpori concolores. *Faun.* 921.
Obſ. Macula nigra longa quam memorat. *D. de Geer*, non conſtans. V.

Rufipes. 31. C. (les pattes rouſſes) ovatus griſeus, thorace obtuſe ſpinoſo, pedibus rubris. *
De Geer tom. 3. *p.* 253.
Schæff. icon. t. 57. *f.* 6. 7.
Fab. 57.
Fueſl. inſ. Helv. 25. 483.
Enum. 518.

Faun. Fridr. 254.
Poda gr. p. 56.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Inter maximos eſt. *Antennæ* nigræ, verſus baſin rubræ. *Dorſum* totum griſeum. *Thorax* angulo utrinque obtuſo elevato cornutus. *Scuti* apex ruber. *Abdominis* margo acutus, nigro rubroque varius. *Pedes* ruſi. *Faun.* 922.
Obſ. Cave ne antennarum colori fidas; nam in noſtris ſpeciminibus rufæ. V.

Marginatus. 32. C. (la bordée) oblongo-ovatus griſeus, thorace obtuſe ſpinoſo, antennis medio rubris. * *Scop. carn.* 363.
Faun. ſuec. 1. *n.* 662. cimex oblongus rufus immaculatus, thorace utrinque angulato.
Geoff. pariſ. 1. *p.* 446. *n.* 20. cimex capite prope antennas externe denticulato.
De Geer tom. 3. *p.* 273.
Fab. 70.
Fueſl. inſ. Helv. 25. 484.
Schæff. icon. t. 41 *f.* 4. 5.
Faun. Fridr. 255.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. Inter maximos noſtrates hujus generis hic eſt. *Corpus totum* griſeum, non nitidum. *Thorax* rhombeus angulis alas ſpectantibus truncatis, rectis. *Abdominis* latera in aciem elevata. *Antennarum* ſecundus & tertius articulus ſanguineus. *Faun.* 923.

Punctatus. 33. C. (la ponctuée) ovatus fuſco punctatus, thorace ſubſpinoſo, tibiis annulo albo. *
De Geer tom. 3. *p.* 269.
Fab. cim. 41.
Hab. in Europa. In Gallia. V.

Desc. Corpus fuscum, magnitudine fere cim. juniperi, subtus subflavescens. *caput*, *thorax* & *elytra* punctis excavatis confertis adspersa. *Thoracis* latera subangulata, linea longitudinali flavescente. *Tibiæ* lato annulo cinctæ. *Faun.* 925.

Obs. Variat. Annulus tibiarum sæpe deest.

Hæmorrhoidalis. 34. C. (l'ensanglantée) ovato-oblongus griseus, thorace acute spinoso, antennis nigris, sterno porrecto. *

Enum. 515.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 488.

Schæff. icon. t. 57. *f.* 8 ?

De Geer tom. 3. *p.* 254. *t.* 14. *f.* 7. 8.

Sulz. inf. t. 11. *f.* 72.

Fuesl. inf. Helv. 25. 485.

Entom. paris. 63. 65.

Hab. in Europa. In Gallia.

Desc. Corpus e majoribus nostratibus, griseum, viridi & livido variegatum. *Subtus* totum lividum, uti etiam pedes. *Antennæ* nigræ. *Thorax* gibbus, utrinque mucronatus, apice nigro. *Elytra* introrsum grisea, extrorsum pallida. *Abdomen* supra rubrum, ano bilobo. *Faun.* 925.

Obs. Anus maris spinis duabus rubris terminatus, sinus inter spinas : anus fœminæ circularis terminatus duabus partibus planis, uti optime observavit. *D. de Geer.*

Ex Entom. paris.

Rostratus. 35. C. (le museau) oblongus, fuscus, immaculatus, thorace utrinque obtuse angulato, capite inter antennas bidentato.

Hab. in Gallia.
Obſ. A cimice marginato vix differt. Hujus *caput* terminatur duabus ſpinis quæ, in illo, ad latus exterius antennarum poſita ſunt. V.

Acutus. 36. C. (l'aiguë) oblongus fuſcus, immaculatus, thorace utrinque acute anguſtato, margine lævi.
Hab. in Gallia.
Obſ. Affinis præcedenti.

Fimbriatus. 37. C. (la frangée) oblongus rufus, immaculatus, thorace utrinque anguſto angulato, margine ſpinoſo.
Hab. in Gallia.

Tridentatus. 38. C. (le trident) planus, depreſſus, atrofuſcus, capite antice tridentato, thoracis margine ſerrato, elytris parvis.
Hab. in Gallia.

Ex ſpec. D. Fab.

Sanguinipes. 39. C. (les pattes rouges) thorace obtuſe ſpinoſo; fuſcus, ſcutello apice albido, abdominis margine maculato, pedibus fuſcis.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*

Luridus. 40. C. (la livide) thorace obtuſe ſpinoſo ſubvireſcente, elytris griſeis, macula fuſca, clypeo marginato.
Hab. in Angliæ nemoribus. *Muſ. D. Banks.*

Nigricornis. 41. C. (les antennes noires) thorace obtuſe ſpinoſo; ſubferrugineus, ſpinis antenniſque nigris.
Hab. in Saxonia. In Gallia Auſt. V.
Obſ. Variat admodum hæc ſpecies. Modo

ferruginea, modo grisea, modo pallida. In quibusdam *thorax* nigro lineatus in aliis nullo modo maculatus. *Scutellum* fert sæpe quatuor puncta nigra per paria approximata, sæpe sex; sæpe non maculatum est. In omnibus antennis & spinis thoracis nigris. V.

Albipes. 42. C. (les pattes blanches) thorace subspinoso; supra nigricans, thoracis margine scutellique apice albis.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*

Spinifer. 43. C. (la porte-épine) thorace obtuse spinoso dentatoque, capite quadrispinoso.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.* In Gallia Aust. V.
Obs. Nostrum specimen eodem modo pictum, excepta parte postica thoracis quæ albida. V.

Quadratus. 44. C. (la carrée) thorace obtuse spinoso; supra fuscus, subtus flavescens, abdomine quadrato.
Hab. in Germania.

Ex Enum.

Dentatus. 45. C. (la dentelée) fusco-æneus, thorace lateribus ascendente dentato, capite bilobo, antennis nigris albo fasciatis.
Hab. in Austria.

Bilobus. 46. C. (la biloble) fuscus, thorace spinoso, capite bilobo, antennis rufis.
Hab. in Austria. In Gallia Aust. V.

Cinctus. 47. C. (la ceinture) ferrugineus, thorace spinoso, scutello fascia nigra a thorace separato.

Beytr. Zur. Nat. cl. V. *p.* 78. §. 33.
Hab. in Europa. In Gallia Auſt. V.

Pudicus. 48. C. (la pudique) thorace utrinque angulato; capite, thorace, elytri ſcutelloque rubris; abdominis margine nigro variegato rubroque.
Poda gr. p. 56.
Hab. Viennæ. In Gallia Auſt. V.

Ex noſt. Muſ.

Laciniatus. 49. C. (la découpée) thorace alato, abdomine marginibus elevato profundeque laciniato. *t.* 3. *f.* 20.
Hab. in Gallia, prope Lugdunum, & in Occitania.
Deſc. Forte hoc cimice inſectum non ſingularius. *Alis*, thoracis abdominiſque laciniis in parte ſuperiore fuſcis, in inferiore albis. *Spinis* numeroſiſſimis denſe adſperſum, etiam in antennis. *Elytris* pellucidis, albis, in cavitate profunda abdominis receptis. *Pedibus* longis, præſertim poſterioribus.

Viridipes. 50. C. (les pattes vertes) oblongus, antennis rubro-albido-nigroque variegatis in tribus articulis ultimis. Pedibus viridibus.
Hab. in Gallia Auſt.
Deſc. Caput, ſpinæ *thoracis elytraque* rubella. *Abdominis* margines pallide flaveſcentes uti abdomen infra. *Pedes* virides.

Ictericus. 51. C. (l'ictérique) oblongus, antennis rubris, pedibus concoloribus, abdomine infrà flavo.
Hab. in Gallia Auſt.
Deſc. Inſectum totum ſuprà obſcure

rubrum. Margines abdominis flavi fusco-marginati. *Abdomen* infra luteum. Facies & magnitudo prioris.

* f * ROTUNDATI *f. ovati, thorace mutico.*

2. Puncta-tus. 52. C. R. (les deux points blancs) ovatus pallide griseus, puncto albo utrinque ad basin scutelli. *

Hab. in Syria. In Gallia. V.

Desc. Magnitudo pediculi majoris f. oryzæ. *Corpus* ovatum, supra totum griseum ex punctis vix conspicuis, densissimis, flavo fundo inspersis. *Caput* parvum. *Antennæ* subclavatæ. *Thorax* transversim gibbus. *Scutellum* semiovatum, apice subfuscum, angulo baseos utrinque albo, unde duo quasi puncta alba pone thoracem. *Alæ* glaucæ. *Abdomen* pallide flavescens, margine subtus utrinque notatum punctis 6, fuscis minutissimis. *Pedes* pallidi. *Mus. Ulr.* 174.

Obs. Desc. convenit, sed nostra specimina majora. V.

Griseus. 53. C. R. (la grise) ovatus griseus, abdominis lateribus albo nigroque variis, alis nebulosis, sterno porrecto. *

De Geer tom. 3. *p.* 261. *t.* 14. *f.* 9.-11.

Enum. 523.

Poda gr. p. 56.

Fab. cim. 110.

Faun. Fridr. 256.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Desc. Species est inter mediocres. *Totus* superne griseus est & punctis profundis adspersus. *Scutellum* versus basin magis fuscum. *Alæ* fusco-nebulosæ. *Antennæ* fere clavatæ, fusco-nigricantes, articulis quinque. *Dorsum* nigrum sub alis,

margine colore albo dentatum, nigro colore interjectum. *Faun.* 926.

Obf. Color omnium fere partium incertus. Aliis rubris, aliis grifeis, aliis atris, fed omnes punctis nigris excavatis adfperfi. *Antennarum* ultimus articulus incraffatus & apice niger. V.

Interftinctus. 54. C. R. (la variée) ovatus grifeus, abdominis lateribus rubro nigroque variis, alis albis, fterno porrecto. *

Faun. Fridr. 257.

Fab. cim. 111.

Enum. 526.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 488.

Hab. in Europa.

Defc. Magnitudine, facie & colore cum priore convenit, fed omnibus partibus pallidior eft. *Scutellum* ad bafin magis fufcum, & fuperficies exterior punctis excavatis impreffa, ut in præcedenti. *Alæ* albæ; diaphanæ. *Color.* dorfi fub alis ruber (quo manifefte a præcedenti differt, qui niger & viridis) verfus bafin nigra lata macula, verfufque anum lineis tranfverfis nigris, præfertim ad abdominis latera. *Faun.* 927.

Baccarum. 55. C. R. (des baies) ovatus grifeus, abdominis margine nigro maculato. *Scop. carn.* 360.

Lift. loqu. 396 *mut. t.* 31. *f.* 19. cimex ex luteo virefcenti infufcatus, ad alvi margines nigris maculis.

Raj. inf. 54. *n.* 2. cimex fylveftris, corpore breviori, fubfufcus, fcapulis magis exftantibus.

Jonft. inf. t. 17. *f.* 9.

Geoff. parif. 1. *p.* 466. *n.* 64.

De Geer tom. 3. *p.* 257. *t.* 14. *f.* 3.-5.

Fab. cim. 115.

Schæff. icon. t. 57. *f.* 1. 2. *Mas.*
Fuesl. inf. Helv. 25. 486.
Enum. 525.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 488.
Hab. in Europæ sylvis.
Desc. Statura cim. juniperini. Fœtor insignis. *Variat* 1°. mas elytris rubellis, apice flavescentibus, antennis nigris, corpore subtus flavo; 2°. elytris æneo-virentibus, apice immaculatis, thorace obscuro, scutelli apice fulvo, abdomine subtus ferrugineo, *alis* obscurioribus. *Fœminæ* antennarum articuli duo ultimi basi flavescentes. Thoracis latera obtusiora. *Elytrum* apice fusco punctatum. *Thorax* & *abdomen* subtus nigro punctata. Sæpe in domibus & hortis. *Scop.* 360.

Dumosus. 56. C. R. (des buissons) subrotundus griseus, margine undique sanguineo. *
Fab. cim. 101.
Hab. in Europa, Suecia. In Gallia Aust. V.
Desc. Statura & magnitudo sequentis. *Ruber* est margo thoracis, abdominis & elytrorum. *Linea* rubra a capite ad apicem scutelli. *Scutelli* etiam latera margine rubra. *Corpus* nigrum. *Tibiæ* omnes annulo rubro cinctæ. *Faun.* 929.
Obs. Unicum specimen possideo. Duo puncta elongata, alba, ad basin scutelli. Cætera ut in descriptione. V.

Juniperinus. 57. C. R. (du genevrier) subrotundatus viridis, margine undique scutelloque apice flavo. * *Scop. carn.* 359.
Raj. inf. 53. *n.* 1.
De Geer tom. 3. *p.* 231. & 253. *t.* 13. *f.* 1.-8.
Fab. cim. 98.
Faun. Fridr. 258.

Schæff.

Schæff. icon. t. 46. *f.* 1. 2.
Fuefl. inf. Helv. 25. 487.
Enum. 921.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 489.
Geoff. parif. 1. *p.* 464. *n.* 61.
Hab. in juniperis.
Defc. Corpus fubrotundum. *Antennæ* articulis quinque, oblongis, viridibus, infimo minuto. Caput, thorax, fcutellum, elytra viridia, fcabriufcula: apex fcutelli flavus. *Alæ* fuperiores albidiores, inferiores majores magis fufcæ. *Venter* totus fubtus viridis, a dorfo vero niger. *Roftrum* articulis quatuor, infimo adnato. *Lingua* fetacea roftro longitudinaliter immerfa: mandibula fuperior breviffima, fubulata, linguam deprimens. Eft maximus inter noftrates. *Dorfum* fub alis non rubrum, fed atrum. *Faun.* 930.

Prafinus. 58. C. R. (la livrée verte) fubrotundus totus viridis, fcutello concolore. *
De Geer tom. 3. *p.* 266.
Entom. parif. 61. & non juniperinus ut notatur.
Fab. 96.
Fuefl. inf. Helv. 25. 488.
Faun. Fridr. 259.
Enum. 522.
Poda gr. p. 56.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 489.
Defc. Similis præcedenti, fed paullo major. *Thorax* magis angulatus. *Elytrorum* margines laterales minime flavi. *Subtus* viridis vel rufefcens in alis. *Faun.* 931.

Cæruleus. 59. C. R. (la bleue) ovatus cæruleus immaculatus. *

Geoff. parif. 1. *p.* 482 *n.* 75.
De-Geer tom. 3. *p.* 268.
Fab. cim. 129.
Fuefl. inf. Helv. 25. 489.
Enum. 530.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 489.
Hab. in Europa. In Gallia.
Defc. Corpus obfcuro-cæruleum. *Alæ* fuperiores fubfufcæ. *Sulcus* dorfalis thoracis nullus. *Faun.* 933.

Morio. 60. C. R. (le morio) ovatus ater, plantis rufis. *
Enum. 528.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 489.
Forfan. *Entom. parif.* fumofus. 73.
Hab. in Europa.
Defc. Statura prioris, fed totus aterrimus, membranaceis alis minime maculatis. *Faun.* 932.

Oleraceus. 61. C. R. (des potagers) ovatus cæruleo-æneus, thorace lineola fcutelli apice elytrifque puncto albo rubrove. *
Raj. inf. 54. *n.* 6. cimex fylveftris cærulefcens.
Geoff. parif. 1. *p.* 471. *n.* 74.
De Geer tom. 3. *p.* 266. *t.* 15. *f.* 22. 23.
Fab. cim. 126.
Faun. Fridr. 260.
Schæff. icon. t. 46. *f.* 4. 5.
Fuefl. inf. Helv. 25. 492.
Enum. 532.
Poda gr. p. 57.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 490.
Hab. in Europa. In Gallia. Deftruxit tetradynamias noftras 1760.
Defc. Dorfum totum cærulefcens, æneonitens, cum capite, thorace, elytris. *Thoracis* linea in medio dorfi longitu-

dinalis, versus elytra desinens lineola transversa. *Scutelli* apex ut & macula e regione in singulo elytro solitaria colorata, ut & punctum parvum ad latus scutelli utrinque, margo denique lateralis corporis, his color vel albidus vel ruber. *Pedes* & *Antennæ* nigræ. *Corpus* subtus nigro-cærulescens. *Variat* maculis albis & rubris, tamen eadem species ex figura ut ex copula patuit; mas scilicet maculis albis, fœmina vero rubris nitet. *Faun.* 934.

Biguttatus. 62. C. R. (les deux points) ovatus niger margine undique albo, elytris puncto albo. * *Scop. carn.* 356.
Fab. 128.
Enum. 529.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 890.
Fuesl. inf. Helv. 25. 492.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Statura cim. oleracei, sed minor: totus niger, sed in singulo elytro punctum album, minimum; margo thoracis & elytrorum albus. *Faun.* 935.

Bicolor. 63. C. R. (la bicolor) ovatus niger, elytris nigro alboque variis, alis albis. * *Scop. carn.* 357.
Pet. gaz. t. 14. *f.* 7. cimex niger albo maculatus.
List. loqu. 396. cimex niger maculis candidis.
Raj. inf. 54. *n.* 5. cimex sylv. parvus, corpore rotundiore.
Geoff. parif. 1. *p.* 470. *n.* 73.
De Geer tom. 3. *p.* 268.
Faun. Fridr. 261.
Enum. 534.
Poda gr. p. 57.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 491.
Fab. cim. 125.
Fuesl. inf. Helv. 26. 494.
Schæff. icon. t. 41. *f.* 8. 9.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Magnitudo & figura antecedentis. *Totus* dorso niger. *Elytra* nigra, macula ad marginem exteriorem alba lunari juxta basin & alia macula alba juxta apicem ad marginem; antice ad marginem thoracis utrinque alba macula. *Faun.* 936.

Ornatus. 64. C. R. (l'ornée) rotundato-ovatus, nigro rubroque varius, capite alisque nigris. *
Scop. carn. 361.
Sulz. inf. t. 11. *f.* 73.
Geoff. parif. 1. *p.* 459. *n.* 69.
Fab. cim. 119.
Schæff. icon. t. 60. *f.* 10.
Fuesl. inf. Helv. 26. 495.
Faun. Fridr. 262.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Est inter latissimos & maximos hic cimex. *Caput* & *thorax* a tergo ruber, maculis duabus magnis bifidis dehiscentibus capiti contiguis. *Scutellum* nigrum macula oblonga versus thoracem bifurca, versus apicem capitata. *Elytra* rubra punctis duobus nigris, altero intra apicem, altero intra marginem medium exteriorem; macula nigra, oblonga secundum marginem interiorem ampliata inter duo puncta. *Alæ* & *pedes* nigra. *Abdominis* margo a dorso rubro nigroque variegatus. *Faun.* 937.

Festivus. 65. C. R. (l'élégante) ovatus rubro nigroque varius, thorace punctis sex nigris, alis fuscis albo marginatis.

Scop. carn. 362. cimex dominulus.
Enum. 537.
Entom. parif. 71.
Fab. cim. 70.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 491.
Hab. in Germania, Gallia Americaque Boreali.
Obf. Cim. feftivus a cimice ornato diftinguitur quod in hoc puncta nigra lineis rubris aut flavis claudantur, in cim. feftivò non. Infuper cim. ornati *abdomen* infra punctatum in medio, quod non videtur in cim. feftivo. *D. Geoff.*
Statura *cim. bicoloris, fed magis oblongus.* Caput *rubrum, nigro maculatum.* Thorax *ruber punctis nigris, 2 anticis, 4 pofticis.* Scutellum *rubrum macula bafeos nigra.* Elytra *margine interiore macula tranfverfa nigra & ad apicem puncto nigro.* Abdomen *rubrum fubtus latera punctis nigris.* Variat *colore luteo loco rubri.*

Ruber. *66.* C. R. (la rouge) ruber, alis fufcis, elytris lineola tranfverfa alba. *
Hab. in urticis aliifque plantis.
Defc. Cimicis domeftici magnitudo. *Totus* ruber abfque ulla notabili nigra macula. *Elytra* puncto five macula atro-purpurea in medio. *Alæ* fufcæ. *Abdomen* fub elytris nigricans; *lineola* tranfverfa albida in medio elytrorum juxta marginem exteriorem. *Faun.* 938.

Acuminatus. *67.* C. R. (la pointue) ovalis antice attenuatus cinereo exalbidus, antennis incarnatis. *
Raj. inf. 56. *n.* 6. mufca cimiformis.
Lift. mut. t. 31. *f.* 20.

Geoff. parif. 1. *p.* 472. *n.* 77.
De Geer tom. 3. *p.* 271. *t.* 14. *f.* 12. 13.
Fab. cim. 135.
Schæff. icon. t. 42. *f.* 11.
Fuefl. inf. Helv. 26. 498.
Hab. in Europa. In Gallia.
Defc. Ovatus eft, fed thorax, cum acumine admodum attenuatus, apice fex fronte tamen obtufus. *Caput, thorax, fcutellum* cinereo-exalbida, punctis minutiffimis nigricantibus adfperfa; a thorace per caput duæ fafciæ fubfufcæ, longitudinales, verfus frontem tendentes. *Antennæ* incarnatæ aut rufefcentes. *Abdomen* poftice truncatum & fere bidentatum. *Faun.* 939.

Leucocephalus. 68. C. R. (la leucocéphale) ovatus niger, capite pedibufque flavis. *
Fab. cim. 192.
Entom. parif. 78. *an ?*
De Geer tom. 3. *p.* 290.
Hab. in Europa.
Defc. Corpus parvum, ovatum, totum atro-nitens. *Caput* flavum. *Oculi* nigri. *Antennæ* nigræ, bafi flavæ. *Pedes* flavi. *Faun.* 940.

Minutus. 69. C. R. (la petite) ovatus) elytris lividis apice fufcis. *
Hab. in Europa.

Ex op. D. de Geer.

Dentatus. 70. C. R. (la dentelée) ovatus, fupra fufco-viridis, fubtus flavenfcens; thorace linea tranfverfa flava, elytris rubro marginatis, ano bidentato rubro.
Hab. in Europæ Galliæque arboribus, in betulæ foliis.

Desc. Caput, thorax, scutellum, elytra minus magisve fusco-viridia. *Corpus* infra pedesque flavescenti-viridia. *Abdomen* supra nigrum. *Antennarum* infimus articulus viridis, reliquis fuscis. *Anus* ruber spinis rubris armatus. V.

Griseus-nigro-punctatus. 71. C. R. (la grise ponctuée) ovatus griseus, albo marginatus nigroque punctatus, abdomine æneo-nigro.
Hab. in Europa.
Desc. Parvus ovatus, sed thorax parum angulatus. *Caput, thorax, scutellum, elytra* punctis concavis nigris dense adspersa. Thorax & abdomen versus latera linea alba tenui notata. *Caput, thorax scutellum*que in duas partes longitudinales, linea, alba æqualiter divisa. *Antennarum* articuli V.

Ex spec. D. Fab.

Dissimilis. 72. C. R. (l'extraordinaire) ovatus supra viridis, subtus ferrugineus.
Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*
An cim. prasini mera ætatis varietas?

2. Punctatus. 73. C. R. (les deux points) ovatus, obscure rufus, scutello punctis duobus apiceque albis, abdomine margine nigro punctato.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*
Desc. Magnitudo cim. oleracei. *Caput* fuscum. *Antennæ* basi pallidæ apice nigræ. *Thorax* & *elytra* obscure rufa. *Scutellum* concolor, punctis duobus elevatis ad basin apiceque albo. *Corpus* subtus griseum, margine abdominis tenuissime albo, nigro punctato. *Pedes* pallidi.

Melanocephalus. 74. C. R. (la mélanocéphale) ſubrotundus griſeus, capite ſcutellique baſi nigro-æneis.
Hab. in Anglia. In Italia. *Muſ. D. Banks.*

Ex faun. Fridr.

Bifaſciatus. 75. C. R. (la bifaſciée) ovatus niger, elytris faſciis duabus luteis.
Hab. in Europæ urtica.

Ex Entom. pariſ.

Carbonarius. 76. C. R. (la noire) ovatus totus niger, alis pallidis.
Fab. cim. 131.
De Geer tom. 3. *p.* 269.
Enum. 527.
Hab. in Europa. In Gallia.
Obſ. Tibiæ ſpinoſæ.

Fumoſus. 77. C. R. (l'enfumée) ovatus fuſco-niger, alis pallidis.
Hab. in Europa. In Gallia.

Limboſus. 78. C. R. (la bordée) ovatus niger, elytrorum limbo ext riore albo.
Hab. in Europa. In Gallia.

Ex Enum.

Albo-marginatus. 79. C. R. (la bronzée-bordée) ovatus cæruleo-æneus, thorace elytriſque albo marginatis. *t.* 3. *f.* 21.
Scop. 355.
Beytr. Zur. Nat. p. 80. §. 35.
Hab. in agro Viennenſi. In Gallia Auſt. V.
Obſ. A cimice cæruleo margine albo præcipue differt. V.

Flavatus. 80. C. R. (la bordure jaune) ovatus, niger, ſcutello elytrornm apice lateribuſque flavis, thoracis margine lineaque media, flavis.
Beytr. Zur. Nat p. 70. §. 34.
Hab. Viennæ.
Obſ. Cimicis oleracei forſan varietas.

Venuſtiſſimus. 81. C. R. (l'argentée) ovatus argenteus, capite, thoracis ſcutellique baſi, violaceo-æneis.
Beytr. Zur. Nat. p. 8. §. 36.
Hab. Lincii.
Obſ. In mortuis color violaceus in viridem abit. *Antennæ* conſtant articulis quinque.

Ex noſt. Muſ.

Variabilis. 82. C. R. (la variable) ovatus viridis totus, thorace & capite luteo faſciatis aut non faſciatis.
Hab. in Occitania.
Deſc. Affinis cim. juniperino, praſino & forte inſignis varietas.

g SETICORNES. *Antennis apice ſetaceis.*

Perſonatus. 83. C. S. (la maſquée) roſtro arcuato, antennis apice capillaceis, corpore oblongo ſubvilloſo fuſco. *Scop. carn.* 379.
Friſch. inſ. 10. *t.* 20. cimex ſtercorarius major oblongus.
Rœſ. inſ. 56. *n.* 3. muſca cimiciformis.
Liſt. loqu. 379. *n.* 38.
Sulz. inſ. t. 11. *f.* 74?
Geoff. pariſ. 397. *n.* 38.
De Geer tom. 3. *p.* 281. *t.* 15. *f.* 1.-9.
Enum. 543.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 493.
Schæff. icon. t. 13. *f.* 6. 7.
—— *icon. t.* 57. *f.* 9.
Fuesl. inf. Helv. 26. 499.
Fab. reduvius. 1.
Faun. Fridr. 263.
Hab. in Europa. In Gallia.
Obs. Confumit cimices lectularios hujus larva horrida perfonata.
Desc. Larva erat vifu horrenda aranear vel phalangium referens, tota hirfuta, lacera, cinerea, arenam vel potius terram ficcam mentiens. *Caput* & *antennæ* ut in reliquis erant & nuda. *Antennæ* fetaceæ, nudæ, infimo articulo villofo, articulis tribus nudis: probofcidem fub capite habebat incurvatam. Pedes fex poftici longiffimi, clavati, verfus ungues omnes craffi: miro modo curfitat, nec pares pedes fimul movet fub inceffu, fed diverfiffimos, hinc inceffus admodum monftrofus. Tota fpurcitie obtecta eamque facile deponit quam primum penna abftergitur, unde apparet non effe proprios crines, fed mutuatos & undique corpori impofitos, ne a quoquam obfervetur. Victitat raptu. Edit mufcas & alia infecta. *Faun.* 94.
Desc. infectum magis aut minus rufum. *Antennæ* villofæ. *Elytrum* vix adparet & a parte membranacea vix diftinguitur. Valde elongatum animal. *Alæ* pulcherrime coloratæ. *Pedes* pallidi, pofteriores elongati. *Abdomen* fubtus nigricans. V.

Trifafciatus. 84. C. S. (la trifafciée) antennis apice capillaribus, corpore oblongiufculo nigro rubroque varius.

Fab. cim. 202.
Schæff. icon. t. 13. *f.* 8.
Hab. in Germania.
Corpus *nigrum.* Thorax *lateribus & ſubtus ruber.* Elytra *rubra*, *macula communis nigra ad baſin*, *faſcia nigra in medio*, *apices nigri.* Alæ *fuſcæ.* Abdomen *rufum.*

Semi-flavus. 85. C. S. (la bedaude) antennis apice capillaribus, corpore oblongiuſculo nigro, thorace pedibuſque teſtaceis.
Hab. in Suecia.
Statura *cim. atri.* Caput *inter oculos*, thorax *ſupra & ſubtus*, *pedeſque teſtacea ſ. ferruginea.* Antennarum *baſis etiam teſtacea.* Pili *antennarum baſi albi.*

Annulatus. 86. C. S. (l'annulaire) roſtro arcuato, antennis apice capillaribus, corpore oblongo, ſubtus ſanguineo maculato. *
Geoff. pariſ. 1. *p.* 437. *n.* 5.
De Geer tom. 3. *p.* 286.
Fab. reduvius 9.
Sulz. inſ. t. 10. *f.* 13.
Schæff. icon. t. 5. *f.* 10. 11.
Fueſl. inſ. Helv. 26. 500.
Hab. in Europa. In Gallia.
Deſc. Corpus oblongum. *Caput* minimum, anguſtiſſimum, nigrum, exſertum. *Antennæ* ſetiformes, longæ. *Abdomen* margine acuto aſſurgente, coccineo, faſciis quinque nigris, ano rubro. *Roſtrum* longum, nigrum, arcuatum. *Tibiæ* ſanguineæ. *Femora* prima annulis coccineis tribus, media coccinea tota. *Faun.* 943.

Ater. 87. C. S. (l'encre) antennis apice capillaribus, corpore oblongiuſculo atro.
Geoff. pariſ. 1. *p.* 460. *n.* 54.
Fab. cim. 197.

Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Differt. a cim. saltatorio, quod hic major & immaculatus, quod in sicco vivat nec saltet, quod *antennæ* clavatæ terminentur seta tenuissima pallidiore. *Rostrum* ab basin flavescens. *Faun* 944.

Gothicus. 88. C. S. (la gothique) antennis apice capillaribus, corpore oblongo nigro, scutello elytrorumque apicibus coccineis. * *Scop. carn.* 381.
Geoff. paris. 1. *p.* 445. *n.* 18.
Enum. 545.
Müll. Lin. Nat. cl. v. *p.* 495.
Fab. cim. 206.
Schæff. icon. t. 13. *f.* 5.
Fuesl. inf. Helv. 26. 501.
Faun. Fridr. 270.
Hab. in Europa.
Desc. Corpus oblongum, mediæ magnitudinis. *Antennæ* nigræ, setaceæ, longitudine corporis. *Thorax* lateribus ruber. *Scutellum* coccineum. *Elytra* nigra, margine exteriore longitudinali flavescente; apice elytrorum in alis macula parva saturate sanguinea. *Faun.* 966.

Ex faun. Fridr.

Gallæ. 89. C. S. (des galles) oblongus, antennis pedibusque incarnatis, elytris fulvis, apice nigricante.
Hab. in galla nervi folii quercini albida mutationem passa.

Ex op. D. de Geer.

Subapterus. 90. C. S. (la subaptere) oblongus griseus, antennis setaceis capillaceis,

roſtro brevi arcuato, alis breviſſimis, abdomine nigro punctato.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Obſ. Solam fœminam deſc. *D. de Geer.*

Ex ſpec. D. Fab.

Flavicollis. 91. C. S. (le collier jaune) oblongus niger, capite, thorace pedibuſque rufis, antennis apice capillaribus.
Hab. in Anglia. *Muſ. D. Banks.*

Tyrannus. 92. C. S. (la cruelle) oblongus ater, roſtro, femoribus ſanguineis, antennis apice capillaribus.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*
Obſ. Pedes rufi, femoribus, imprimis anticis, nigro annulatis.

Schach. 93. C. S. (la Schach) oblongus ater, capite, ſcutello maculiſque duabus elytrorum coccineis, antennis apice capillaribus.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.* In Gallia Auſt. V.

Olivaceus. 94. C. S. (l'olivâtre) oblongus, elytris fuſco-ferrugineis, apice coccineis, puncto atro, antennis apice capillaribus.
Schæff. icon. t. 13. *f.* 2.
Hab. in Germania. *D. Schulz* In Gallia Auſt. V.

Capillaris. 95. C. S. (la capillaire) oblongus flaveſcens, elytris apice coccineis, antennis nigris apice capillaribus.
Hab. in Lipſiæ hortis.

Seticornis. 96. C. S. (la ſéticorne) oblongus ater, elytris fuſcis, baſi pallidis apiceque

punɛto coccineo, antennis apice capillaribus.

Hab. Lipsiæ.

Variat rarius capite rufo.

Spissicornis. 97. C. S. (la formidable) oblongus niger, pedibus flavis, antennis incrassatis, apice capillaribus.

Hab. Hamburgi. *Dr. Schalz.* In Gallia. V.

Desc. Antennæ crassæ, nigræ, apice capillares, pallidiores. *Corpus* nigrum, elytris immaculatis. *Alæ* cærulescentes. *Pedes* pallide flavescentes.

Ex Entom. Carn.

Hybridus. 98. C. S. (la bâtarde) niger, rostro arcuato; elytri corio rubro; maculis binis atris; membrana fucescente ad basin macula nigra notata. *Abdomine* rubro, genitalium regione nigra.

Hab. in Carniolæ collibus. In Gallia Aust. V.

Variat abdomine nigro. V.

Iracundus. 99. C. S. (la violente) niger, rostro arcuato basi rubro; thorax macula rubra; elytri corio pauco rubro; femoribus anticis crassioribus, rubris, nigro fasciatis. *t.* 3. *f.* 22.

Fab. reduvius 21.

Poda gr. 58. 17.

Beytr. Zur. Nat. p. 81. §. 37.

Enum. 544.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Obs. Differt a cim. annulato. *Linn.* 1°. corpore subtus nigro; 2°. abdomine non fasciato, sed maculis marginalibus nigris; 3°. rostro basi rubro; 4°. tibiis nigris, fascia postica rubra, variegatis; 5°. femoribus primis non tribus annulis

coccineis, sed rubris apice nigris, binisque fasciis nigris; 6°. femoribus mediis non coccineis totis, sed nigris, fascia rubra. *Scop.*

Meriopterus. 100. C. S. (la merioptere) antennæ articulus secundus compressus, villosus, terminatus articulis binis setaceis pallidis; rostrum pedesque citrini.
Hab. in floribus origani vulgaris & eupatorii cannabini. In Gallia Aust. lectus prope Nemausum. V.
Obs. Species rarissima. Antennæ graves & duplo certe crassiores quam femora antica.

Umbellatarum. 101. C. S. (des ombelliferes) ferrugineus, femoribus apice fusco fasciatis, abdomine supra fusco.
Hab. in floribus plantarum umbelliferarum. In Gallia. V.

Fulvipes. 102. C. S. (les pattes fauves) niger, elytri corio fusco, basi apiceque albo, pedibus fulvis.
Hab. in Europæ corylo. In Gallia Aust. V.

Genistæ. 103. C. S. (du genêt) totus fuscus, raro canescente brevissimo & decumbente villoso adspersus; alis hyalinis.
Hab. in Europæ genista tinctoria. *Ibid.* In Gallia. V.

Flavipes. 104. C. S. (les pattes jaunes) niger, antennis trinodibus, rostro pedibusque flavis.
Hab. in Europæ hortis.

Ex Entom. paris.

Croceus. 105. C. S. (la safranée) niger, capite,

thorace, pedibusque rufis, antennarum articulo secundo incrassato.
Hab. in Gallia.

Ternatus. 106. C. S. (la ternée) oblongus niger, thorace fasciis flavis, scutello elytrorumque apice maculis duabus flavis.
Hab. in Gallia.

Albinus. 107. C. S. (la verdâtre) oblongus viridis, elytrorum apice albido scutello lineola fusca.
Hab. in Gallia.

Obs. Variat thorace immaculato.

Ex Enum.

Trilineatus. 108. C. S. (la trilinéaire) oblongus fuscus, thoracis lineis tribus longitudinalibus, elytrorumque apice rubris.
Hab. raro in hortis Austriæ inferioris.

h OBLONGI.

Laniarius. 109. C. O. (l'ensanglantée) oblongus rufus, elytris apice sanguineis, thorace nigricante, abdomine flavo.
Hab. in Suecia.
Corpus *mediocre, subtus sulphureum.* Caput *rufum.* Antennæ *sanguineæ articulis apice nigricantibus.* Thorax *fuscus, postice in medio niger.* Elytra *rufa apicibus sanguineis.* Anus *supra sanguineus.*

Hyoscyami. 110. C. O. (de la jusquiame) oblongus rubro nigroque varius, alis fuscis immaculatis. * *It. œl.* 155. *
Pet. gaz. t. 62. *f.* 2. cimex hyoscyamoides ruber, maculis nigris,

Lit.

Lift. loqu. 397. *mut. t.* 31. *f.* 21. cimex miniatus, nigris maculis, hyofcyami.
Raj. inf. 55. cimex fylveftris minor, corpore oblongo angufto.
Geoff. parif. 441. *n.* 12. cimex fcutelli nigri apice rubro.
Sulz. inf. t. 11. *f.* 75.
Schæff. icon. t. 13. *f.* 1.
Fuefl. inf. Helv. 26. 502.
De Geer tom 3. *p.* 274. *t.* 14. *f.* 14.-16.
Fab. cim. 144.
Enum. 539.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 496.
Faun. Fridr. 264.
Hab. in hyofcyamo.
Obf. Ne confundas cum. cim. equeftri.
Defc. Caput nigrum in medio rubrum. *Thorax* ruber, antice niger, poftice duabus nigris angulatis maculis. *Elytra* rubra; macula nigra in medio elytri five duæ in medio dorfi. *Scutellum* nigrum apice rubro. *Regio* abdominis fub fcutello nigra. *Abdomen* rubrum, fupra anum nigrum, fubtus lineis nigris tranfverfis. *Alæ* fufcæ five nigræ, ftriatæ, abfque maculis ullis albis. *Antennæ* pedefque rubri. *Roftrum* articulis quatuor. *Faun.* 945.

Equeftris. 111. C. O. (la chevaliere) oblongus rubro nigroque varius, alis fufcis albo maculatis. * *It. œl.* 155. *Muf. Lud. Ulr.* 177.
Geoff. parif. 1. *p.* 442. *n.* 14.
Scop. carn. 369. cimex fpeciofus.
Schæff. elem. t. 44. *f.* 2.
—— *icon. t.* 48. *f.* 8.
De Geer tom. 3. *p.* 276.
Fab. cim. 142.
Poda gr. 59.

Enum. 540.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Similis est cim. hyoscyami, sed duplo major. *Corpus* supra rubrum. *Caput* in midio rubrum utrinque nigrum. *Thorax* ruber antice & pone niger. *Scutellum* medio nigrum, lateribus rubrum, nigredine aucta macula cordata nigra versus scutelli apicem. *Fascia* nigra, inæqualis, transversa, coleopterorum in medio. *Alæ* fuscæ, maculis albis. *Thorax* subtus niger. *Abdomen* rubrum ad latera quinque utrinque punctis, duplici ordine, nigris & subtus utrinque tribus lineolis nigris notatum. *Anus, antennæ, pedes,* nigra. Antennæ quatuor articulis. *Faun.* 946.

Apterus. 112. C. O. (l'aptere) oblongus rubro nigroque varius, elytris rubris punctis duobus nigris. *Scop. carn.* 370.
Raj. inf. 55. *n.* 3.
Geoff. parif. 440. *n.* 11. *t.* 9. *f.* 4.
De Geer tom. 3. *f.* 276.
Fab. cim. 169.
Sulz. inf. t. 10. *f.* 14.
Fuesl. inf. Helv. 26. 504.
Poda gr. p. 58.
Enum. 541.
Hab. in malva sylvestri Europæ, Calmariæ, Galliæ.
Simillimus cim. Hyoscyami. Corpus *nigrum, sed* thorax *undique cinctus margine rubro.* Pectus *fasciis rubris.* Anus *fascia rubra.* Elytra *sanguinea apice nigricantia; in singuli elytri medio punctum majusculum, atrum, & punctum minimum ad elytri basin.* Alæ *plane nullæ.*

Saxatilis. 113. C. O. (l'échiquier) oblongiusculus niger, thoracis margine laterali lineaque rubris, elytris maculis tribus rubris. *Scop. carn.* 371.
Enum. 538.
Geoff. t. 2. *p.* 443. *n.* 16.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 497.
Hab. in Germania. In Gallia.
Caput *macula rubra, antice bifida.* Thorax *lineis marginalibus & media rubra.* Scutellum *nigrum.* Elytra *maculis tribus rubris, unica juxta scutellum, secunda in medio, tertia ad apicem.* Pectus *utrinque maculis 3 rubris.* Abdomen *subtus fasciis maculisque nigris.*

Pabulinus. 114. C. O. (des pâturages) oblongiusculus flavescenti-viridis totus. * *Scop. carn.* 132.
De Geer tom. 3. *p.* 297.
Entom. paris. 43.
Fab. cim. 210.
Faun. Fridr. 264.
Enum. 546.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 498.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Caput, thorax, elytra, abdomen & *pedes* e flavo viridia. *Antennæ* extimis articulis angustioribus. *Faun.* 947.

Kalmii. 115. C. O. (la Kalm) oblongus viridis, scutello macula cordata flava, elytris maculis duabus nigris. *
Hab. in Europa.
Desc. Caput nigrum nucha flavescente. *Thorax* flavus margine antico & postico nigro. *Scutellum* cordatum, flavum, cinctum nigredine baseos elytrorum. *Elytra* viridi-flavescentia apicibus nigris & macula utrinque in medio crucis

nigra. *Alæ* albeſcentes. *Abdomen* viride & linea longitudinali nigra. *Faun.* 948.

Superciliosus. 116. C. O. (l'arrogante) ovato-oblongus niger, palpebra elytrorumque margine albis.

Hab. in Suecia. *Modeer.*

Corpus *nigrum, mediocre.* Abdominis *latera ſubtus utrinque litura rufa.* Antennæ *longitudine corporis, apicem verſus anguſtiores.* Palpebra *ſuperior &* elytrorum *margo exterior alba.*

Pratenſis. 117. C. O. (des prés) oblongus griſeus, ſcutello macula cordata flava, elytris apice puncto fuſco. * *Scop. carn.* 386.

Geoff. pariſ. 1. *p.* 451. *n.* 33.

Fab. 190.

Faun. Fridr. 266.

Hab. in Europa. In Gallia.

Deſc. Dilute teſtaceus. *Scutellum* tegit macula cordata flava. *Elytra* griſea, apice puncto minimo fuſco. *Alæ* albæ. His notis certo dignoſcitur. *Faun.* 949.

Campeſtris. 118. C. O. (la champêtre) oblongus viridis, ſcutello macula cordata viridi, elytris macula ferruginea. *

Geoff. pariſ. 1. *p.* 452. *n.* 34.

Fab. 189.

Faun. Fridr. 267.

Hab. in Europa. In Gallia.

Deſc. Præcedenti minor & magis oblongus; verſus poſteriora elytrorum macula magna fuſco-ferruginea. *Pedes* virides. *Antennæ* fuſcæ 4 articulis; nullum punctum in apice elytrorum. *Caput* & *thorax* fuſca. *Abdomen* viride, a tergo lineis 7 vel 8 fuſcis tranverſis & totidem maculis fuſcis utrinque ſubtus

juxta marginem. Hic & præcedens macula scutelli cordata a reliquis facile distinguitur. *Faun.* 950.

Melanocephalus, 119. C. O. (la tête noire) oblongus niger, thorace, elytris, antennis pedibusque pallidis.

Hab. in Suecia. *D. C. Solander.* In Gallia Aust. V.

Obs. Variat. Abdomine pallide testaceo.

Parvus. Caput, pectus, abdomen *totum, nigricantia.* Alæ *omnes membranaceæ, nigræ; reliqua testaceo-pallida.*

Histrionius. 120. C. O. (l'arlequine) oblongus niger, scutello flavo, elytris pedibusque testaceis.

Enum. 550.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 499.

Hab. in Europa. In Austria. *Schrank,* In Gallia Aust. V.

Corpus *magnitudine culicis.* Caput *nigrum.* Antennæ *basi rubræ.* Thorax *margine antico posticoque flavo, at nigredo postice biloba.* Scutellum *nigrum macula triquetra, flava.* Elytra *testacea, basi albida, apice membranaceo fusco basi albido.* Pedes *subtestacei.*

Umbratilis. 121. C. O. (la délicate) oblongus niger, elytris albo maculatis. *

Hab. in Europa. In Gallia circa Lugdunum. V.

Desc. Totus niger. *Pedes* pallidi. *Puncta* majora & minora sparsa supra elytra, quorum posteriora majora, ut obiter intuenti duo tantum conspiciantur alba puncta. *Faun.* 951.

Nemorum, 122. C. O. (des forêts) niger, elytris

alisque fusco alboque variis, pedibus testaceis. *

Hab. in Europa. In Gallia Aust. V.

Desc. Corpus qualitercumque facie refert cim. abietis, sed magnitudine pediculi, totum nigrum. *Caput* porrectum thorace angustiore. *Elytra* quasi ustulata, basi alba, postice fusca, disco fuscedinis pallido. *Alæ* macula magna fusca. *Faun.* 953.

Crassicornis. 123. C. O. (la crassicorne) oblongus subgriseus, rubro-punctatus, antennis clavatis. *

Fab. cim. 183.

Schæff. icon. t. 13. *f.* 10.

Hab. in Europa. In Gallia. V.

Desc. Corpus oblongum, pallide griseum, supra undique irroratum punctis vix conspicuis rubris, etiam in alis. *Antennæ* apicibus clavatæ, nota singulari. Ad margines dorsi flavos utrinque puncta circiter 10 nigra. *Faun.* 952.

Saltatorius. 124. C. O. (la sauteuse) oblongus niger, elytris striatis, alis postice flavo maculatis. * *It. œl.* 121.

Raj. inf. 57. *n.* 2. cimex brevis & fere rotundus nigricans.

Fab. cim. 196.

Entom. parif. 78. *an?*

Hab. in Europa ad littora. In Gallia. *Ibid.* V.

Desc. A plerisque differt quod saliat fere ut cicada, licet non tam alte. *Totus* ater est, maculis obscure flavis in alis supra caudam & nigris rugis in ipsis alis. *Antennæ* filiformes, 4 articulis. *Faun.* 954.

3. Gutta-tus. 125. C. O. (le triangle) oblongus niger, elytris testaceis, punctis tribus niveis: interiore minore.
Fab. cim. 195.
Hab. in Europa.
Corpus *magnitudine pediculi*, *nigrum*. Antennæ *nigræ*, *longitudine corporis*. Elytra *crassiora*, *reliquis longiora* (*apice solo membranacea*,) *quasi emarginata*, *fusco-testacea*, *singulis maculæ* 3 *niveæ*; *harum una versus apicem*, *duæ versus basin*, *interiore minuta*. Alæ *hyalinæ*. Pedes *testacei*.

Arena-rius. 126. C. O. (le gladiateur) oblongus niger, elytris cinereis antice nigris, alis postice albis. * *It. œl.* 121.
Fab. cim. 184.
Enum. 552.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 500.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Totum *corpus* atrum. *Elytrorum* crux antice nigra, postice alba, lateribus cinerea punctis minutissimis nigris. *Faun.* 955.

Pini. 127. C. O. (du pin) oblongus ater, elytris fuscis macula rhombea nigra. *
De Geer tom. 3. *p.* 278. *t.* 14. *f.* 22.
Schæff. icon. t. 42. *f.* 12.
Fab. cim. 173.
Entom. parif. 28.
Faun. Fridr. 268.
Hab. in pinetis & in locis aridis. In Gallia Aust. V.
Desc. Totus ater, uti pedes, antennæ, caput, thorax, scutellum, abdomen, alæ. *Elytra* griseo-fusca, in quorum medio juxta centrum crucis macula rhombea figura atra, in singulo elytro singula. *Faun.* 956.

Clavatus. 128. C. O. (la massue) oblongus niger, elytris fuscis, fasciis duabus niveis.
Fab. cim. 200?
Hab. in Europa. *Filius.*
Corpus *nigrum, magnitudine cim. lectularii, sed angustius.* Abdomen *clavatum.* Elytra *fusca, apice membranacea, fasciæ 2 niveæ, quarum anterior fracta, posterior vix tangit marginem interiorem.* Antennæ *longitudine corporis.*

Rolandri. 129. C. O. (la Rolander) oblongus ater, hemelytris macula flava. *
Sulz. inf. t. 11. *f.* 76.
β. Cimex bimaculatus. *Syst. nat.* 10. *p.* 449. *n.* 76.
De Geer tom. 3. *p.* 294.
Entom. parif. 5?
Fab. cim. 174.
Schæff. icon. t. 87. *f.* 7.
Fuesl. inf. Helv. 26. 111.
Hab. in Europa. In Gallia.
Desc. Magnitudo media. *Corpus* totum atrum. *Elytrorum* pars alaris pone crucem, ad latus interius, macula flavo-ferruginea notata, ut complicatis alis unica macula pone crucem conspiciatur. *Faun.* 957.

Ferrugineus. 130. C. O. (la rouillée) ferrugineus, capite, thorace scutelloque nigris.
Hab. in Suecia.
Similis cim. Rolandri, sed totus ferrugineus, excepto capite, scutello, thorace, qui margine postico etiam ferrugineus.

Ex spec. D. Fab.

Familiaris. 131. C. O. (la familière) oblongus rubro nigroque varius, alis fuscis, puncto baseos albo.

Hab. in Europæ plantis. In Gallia Auſt. V.

Deſc. Statura & magnitudo omnino cim. hyoſcyami. *Caput* nigrum, roſtro antenniſque nigris. *Thorax* rufus margine antico maculiſque duabus longitudinalibus atris. *Scutellum* nigrum, apice rufum. *Elytra* rufa, macula magna atra. *Alæ* fuſcæ, puncto baſeos inter elytra albo. *Corpus* ſubtus rubrum punctis lateralibus maculiſque tranſverſalibus in medio nigris.

Nugax. 132. C. O. (la badine) oblongus fuſcus, abdominis margine maculato, tibiis anticis femoribuſque poſticis basi pallidis.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni.*

Sylvaticus. 133. C. O. (la ſauvage) oblongus ater, elytris fuſcis.
Hab. in Europæ Borealis nemoribus.

Lynceus. 134. C. O. (le lynx) oblongus niger, elytris griſeis, apice macula nigra, puncto albo.
Hab. in Angliæ plantis.

Urticæ. 135. C. O. (de l'ortie) oblongus niger, elytris griſeis, alis albis, puncto nigro.
Hab. in urtica Angliæ. In Gallia. V.

Sylveſtris. 136. C. O. (la Sylveſtre) oblongus niger, elytris fuſcis apice nigro punctatis, alis nigris, puncto baſeos apiciſque albo.
Hab. Hafniæ. *Dom. Lund.* In Gallia. V.

Deſc. parvus. *Caput*, *thorax*, *ſcutellum*, *corpus*, *pedes*, atra immaculata. *Elytra* fuſca margine poſtico punctis aliquot atris. *Alæ* nigræ, puncto baſeos apiciſque diſtincto atro.

Tunicatus. 137. C. O. (l'enveloppée) oblongus fupra ferrugineo-fufcus, corpore elytrorumque margine flavis.

Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Defc. Antennæ rufæ, articulorum apicibus nigris. *Caput* & *thorax* ferrugineo-fufca. *Elytra* concolora margine tenuiffime flavo apicibufque rufis puncto nigro. *Corpus* & *pedes* flava immaculata.

2. Puncta-tus. 138. C. O. (la biponctuée) oblongus viridis, thorace bipunctato, elytris pallidioribus, puncto apicis flavo.

Hab. in Norwagiæ plantis.

Rofeus. 139. C. O. (la rofacée) oblongus fanguineus, capite elytrorumque apicibus albidis, alis fufcis.

Hab. in Germania. *D. Schulz.*

Tripuftu-latus 140. C. O. (la tripuftulée) oblongus niger, fcutello maculifque tribus elytrorum coccineis.

Hab. in racemis urticæ dioicæ, Hafniæ frequens. *D. Lund.*

Defc. Parvus. *Caput* ferrugineum ore nigro. *Thorax* ater, linea dorfali rufa antice tricufpidata. *Scutellum* coccineum. *Elytra* glabra nigra, maculis tribus coccineis ad marginem craffiorem, quarum ultima terminatur puncto atro. *Corpus* atrum. *Pedes* ferruginei.

Ex entom. parif.

Boopis. 141. C. O. (la myope) oblongus fufconiger, pedibus pallidis, elytris pellucidis, apice fufco.

Hab. in Europa. In Gallia.

Eryngii. 142. C. O. (du panicaut) oblongus niger, thorace elytrifque rubris, elytrorum extremo macula triangulari nigra.
Hab. in foliis eryngii.

Stelifer. 143. C. O. (la porte - étoile) oblongus rubro nigroque variegatus, centro crucis albo.
Hab. in Galliæ hortis.

Nobilis. 144. C. O. (la noble) oblongus rubro nigroque variegatus, elytris puncto nigro, alis fufcis maculis albis.
Hab. in Gallia.

Croceus. 145. C. O. (la fafranée) croceus, elytrorum apice rubro, alis nigris, antennarum articulo fecundo clavato.
Hab. in Gallia.
Variat A. cimex niger, pedibus rufis, antennarum articulo fecundo clavato.
B. cimex niger; capite, thorace pedibufque rufis, antennarum articulo fecundo clavato.

Variegatus. 146. C. O. (la variée) oblongus niger, thoracis lateribus fcutelloque flavis, elytris, antennis pedibufque flavo variegatis.
Hab. in Gallia.

Monilis. 147. C. O. (la galante) oblongus fufcus, antennis, pedibus abdominifque marginibus nigro luteoque variegatis.
Scop. 366.
Enum. 554.
Hab. in Gallia.

Catariæ. 148. C. O. (de l'herbe au chat) oblongus cinereo nigroque variegatus.

Hab. in plantis labiatis, præcipue in cataria.

Apicaris. 149. C. O. (la bizarre) oblongus niger, thorace poſtice cinereo, elytris fuſcis apice albo.
Hab. in Gallia.

Femoralis. 150. C. O. (la melanpyre) oblongus pallide vireſcens, femoribus nigro punctatis.
Hab. in Gallia.

Conſtellaris. 151. C. O. (la panachée) oblongus niger, elytris anticis rufis, alis albo maculatis.
Hab. frequens in Galliæ arborum corticibus.

Fuligineus. 152. C. O. (la fuligineuſe) oblongus atrofuſcus, punctatus, alis venoſis.
Hab. in Gallia.

Ternatus. 153. C. O. (la ternée) oblongus niger, thorace faſciis tribus flavis, ſcutello elytrorumque apice maculis luteis.
Hab. in Gallia.

Nigropunctatus. 154. C. O. (la maculée) oblongus viridiflavus, capite thoraceque nigro maculatis, elytris viridibus.
Hab. in Gallia.

Virideſcens. 155. C. O. (la verdâtre) oblongus viridis, elytrorum macula fuſca.
Hab. in Gallia.

Albinus. 156. C. O. (la barbouillée) oblongus viridis, elytrorum apice albido, ſcutello lineola fuſca.

Hab. in Gallia.

Elonga- 157. C. O. (l'alongée) oblongus viridis,
tus. thorace ſcutelloque lineis quatuor nigris, elytris interne fuſcis.
Hab. in Gallia.

Sponſalis. 158. C. O. (la fiancée) longus albidus, oculis fuſcis, ſcutello macula nigra.
Hab. in Gallia.

Conicus. 159. C. O. (la conique) oblongus conicus fuſco-cinereus, oculis prominentibus, elytris nervoſis.
Hab. in Galliæ hortis.

Flammeus. 160. C. O. (l'enflammée) oblongus niger, capite, elytrorum apice genubuſque ferrugineo-rubris.
Hab. in Gallia.

Plæſſeus. 161. C. O. (la barriolée) oblongus niger, pedibus viridi nigroque variegatis.
Hab. in Gallia.

Atramen- 162. C. O. (l'atrabilaire) oblongus totus
tarius. ater, alis atris.
Hab. in Gallia.

Carthuſia- 163. C. O. (la chartreuſe) oblongus infra
nus. niger, ſupra albo-lacteus, antennis craſſis antice porrectis, capite, pedibus antenniſque nigris.
Hab. in Galliæ eryngio.

Ex Entom. Carn.

Nervoſus. 164. C. O, (la nerveuſe) elytrum fere totum membranaceum, nervis tribus

fusco punctatis punctoque ferrugineo trigono marginali.

Hab. circa fossorum & rusticorum ædes. In Gallia Aust. V.

Pandurus. 165. C. O. (l'V) rubro nigroque varius. Thorax ruber, lineis 2 nigris longitudinalibus. Elytrum rubrum, macula media nigra, punctisque tribus albis ad basin apicis membranaceis. *t.* 2. *f.* 23.

Hab. circa Labacum & in Carniolia inferiore. In Gallia Aust. V.

Desc. *Antennæ*, rostrum pedesque nigri. *Caput* nigrum, linea bifurca, rubra, litteram (l'V) referente, in medio notatum. *Thorax* lineis 2 $\frac{1}{3}$ latus, 1 $\frac{1}{2}$ longus. *Scutellum* nigrum. Ad basin membranæ *elytri* est linea conica, obliqua, coriacei marginis basi imposita, cui infra apicem adjacet. *Punctum* album, dum alia duo puncta alba separent elytri corium a membrana. *Alæ* teneræ, subhyalinæ, rufescente lunulata macula externe notatæ, infra quam margo alæ ad basin usque ruber est. *Abdomen* rubrum, carinatum, margine maculis 5 nigris, utrinque variegatum; incisuris basi fascia nigra, latere vero utroque puncto nigro maculatis. *Pectus* nigrum, maculis rubris, utrinque tribus.

Rugosus. 166. C. O. (la ridée) caput sub antennis dente utrinque instructum. Dorsum plicis quatuor longitudinalibus. Abdomen rubellum.

Hab. in Carniola superiore. In Gallia Aust. V.

Desc. *Antennæ* fuscæ, longitudine sua latitudinem thoracis minime exceden-

tes, articulo extremo, ſecundo & tertio nihilo craſſiore brevioreque. *Elytri* membrana fuſca, venulis albis. *Abdomen* membranaceum, depreſſum, apice albido emarginato, alibi rubellum.

Specioſus. 167. C. O. (la belle) rubro nigroque varius. Elytri membrana nigricans, punctis tribus albis, uno libero, rotundo.

Poda gr. p. 59.

Hab. in agro Tergeſtino. In Gallia Auſt. V.

Deſc. Antennæ, *roſtrum*, *pectus pedeſque* nigri. *Caput* nigrum, macula elliptica, rubra, poſtice acuminata, in medio poſita. *Thorax* ruber, margine antico & poſtico nigris. *Scutellum* nigrum. *Elytri* corium rubrum, faſcia & puncto ſubrotundo ad marginem interiorem atris; ejuſdem apex membranaceus ad originem puncta duo alba, lineolas referentia & in medio guttam ſphæricam albam gerens. *Abdomen* carinatum, rubrum, margine punctis utrinque (5), & ſubtus tribus paribus macularum nigrarum in medio, variegatum; ani regione nigra.

Variat pectore cinereo & tenuiſſimo veluti polline adſperſo, punctiſque lucidis nigerrimis utrinque (2-3) nec non margine membranæ elytri albo.

Tuberculoſus. 168. C. O. (la tuberculée) antennæ nodis binis, extremo longiore clavato. Abdomen ſuperne rufum.

Hab. circa Idriam.

Maritimus. 169. C. O. (la maritime) nigricans, elytris teſtaceis fuſco punctatis, macula cordata nigra, antennis pedibuſque ferrugineis.

Poda gr. p. 59.
Hab. circa littora maris Adriatici. In Gallia Auſt. V.
Deſc. Thorax margine poſtico ac laterali teſtaceo, lineolis tranſverſis, ferrugineis, poſtice variegatus. *Elytri* membrana umbrinis lineis repandiſque maculata. *Femora* media & poſtica apicibus fuſcis.

Alpinus. 170. C. O. (l'Alpine) nigricans elytri corio punctis ferrugineis, membrana lineis (4) longitudinalibus fuſcis, pedibus ferrugineis.
Hab. in Alpibus Vockinenſibus Carnioliæ Superioris. In Alpibus Delphinienſibus. V.
Deſc. Oris apex, *roſtrum* & baſes *antennarum* ferruginei coloris. Inter venulas fuſcas parallelas membranæ *elytri* punctum ubique unum fuſcum.

Collinus. 171. C. O. (la montagnarde) niger, elytro nucei coloris, puncto nigro, membrana fuſca. Femoribus anticis denticulo notatis.
Enum. 553.
Geoff. tom. I. *p.* 449. *n.* 28.
Hab. in Carnioliæ mediæ collibus apricis. In Gallia.

Ex noſt. Muſ.

Tomentoſus 172. C. O. (la foveuſe) oblongus niger, capite thoraceque nigris, elytris viridibus maculis diverſis variegatis.
Hab. in Gallia Auſt. Non frequens.
Deſc. Thorax niger, poſtice flavo marginato. *Elytra* baſi flaveſcentia, in medio corii macula nigra angulata, deinde corium viride, ad apicem macula teſtacea, membrana fuſca.

Prothyris.

Prothyris. 173. C. O. (la console) pallens, thorace in medio lineato, antennarum secundo articulo prothyriformi appendice onerato.
Hab. circa Lugdunum.
Obs. Facile ab omnibus distinguitur.

Æqualis. 174. C. O. (l'égale) niger, vertice rubro, ore pedibusque pallidis.
Hab. rarior in pino.
Desc. Latitudo fere æquat longitudinem. *Antennæ* breves, ultimo artic. crassiore.
Variat vertice pallido.

Bimaculatus. 175. C. O. (la bimaculée) thorace capiteque maculis concoloribus.
Hab. in Gallia Aust.

* i * *Antennis setaceis longitudine corporis.*

Lævigatus. 176. C. O. (la vernissée) oblongus exalbidus, lateribus albis. *
De Geer tom. 3. *p.* 292.
Fab. cim. 208.
Fuesl. inf. Helv. 26. 512.
Enum. 556.
Scop. 393.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Desc. Maxime oblongus est, totus exalbidus seu virescenti-exalbidus, uti antennæ, elytra, thorax, caput, alæ, pedes. *Elytra* striata sunt & ad latera albidiora. *Antennæ* setaceæ articulis tribus.
Variat hic cimex linea nigricante pone oculos utrinque per thoracem ducta & & absque hac. *Faun.* 956.
Obs. Ex hac descriptione patet hunc cimicem non ex cim. 16. *D. Geoff.* ut in spec. *D. Fab.* adnotatur ; nam

antennæ minime ſetaceæ in cim. *inſ. pariſ.* V.

Virens. 177. C. O. (la verdâtre) oblongus viridis, plantis antennarumque apicibus rufeſcentibus.

Entom. pariſ. cim. porrectus.

Fab. cim. 211.

Enum. 555.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 502.

Hab. in Europa. In Gallia.

Deſc. Viridis totus; oculi tamen in meis ſpeciminibus fuſci ; fors cum ea viva non examinaverim, in morte factum eſt ut color mutatus ſit. *Elytra* ſubinde flaveſcunt. *Enum.*

Obſ. Simillimus cim. lævigato. *Linn.*

Dolabratus. 178. C. O. (l'alignée) oblongus , elytris ferrugineis latere albidis , antennis nigris , linea thoracis alba. *

Enum. 549.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 502.

Fab. cim. 212.

Entom. pariſ. 36.

Hab. in feſtuca natante.

Deſc. *Antennæ* ſetaceæ, nigræ. *Caput* nigrum ; ante oculos lineola nigra & alia in medio frontis alba. *Thorax* a tergo niger , ad latera albidus , linea dorſalis longitudinalis alba. *Scutellum* nigrum , linea longitudinalis alba. *Elytra* quaſi deuſta vel ſubfuſca margine exteriori albido ; longiora dein in hac ſpecie ſunt elytra , quam in reliquis. *Faun.* 959.

Striatus. 179. C. O. (la ſtriée) oblongus niger , elytris flavo fuſcoque ſtriatis, apice pedibuſque rufis. * *t.* 3. *f.* 24.

Geoff. parif. 1. *p.* 454. *n.* 38.
Pet. gaz. t. 62. *f.* 1.
Enum. 547.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 502.
De Geer tom. 3. *p.* 290. *t.* 15. *f.* 13.-15.
Schæff. icon. t. 13 *f.* 4. an ?
Hab. in ulmi campeftris foliis.
Defc. Facies. cim. lævigati. *Antennarum* extimus articulus bafi albus. *Elytra*, ftriis nigris & flavis apice rubris.

Erraticus. 180. C. O. (l'errante) oblongus nigricans, elytris albis, antennis lividis, articulo nigro.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Defc. Abdomen & corpus totum nigrum. *Thorax* utrinque albidus & præterea tribus lineis albis longitudinalibus. *Antennæ* lividæ, 4 articulis, fetaceæ, infimo articulo nigro. *Roftrum* albidum. *Pedes* lividi. *Alæ* inferiores albo-cæruleo nitidæ, fuperiores fufcæ, margine coleoptriformi albo. *Faun.* 961.

Ferus. 181. C. O. (la fauvage) oblongus grifeus immaculatus, antennis fetaceis. *
Fab. cim. 215.
Hab. in Europa. In Gallia. V.
Defc. A tergo nullis punctis manifeftis excavatus. *Antennæ* minime clavatæ, fed fetaceæ. *Pedes* pallidi. *Faun.* 962.

Populi. 182. C. O. (du peuplier) oblongus albo fufcoque nebulofus, antennis fetaceis. *
Fab. cim. 219.
Hab. in populo tremula.
Defc. Oblongus magis quam reliqui. *Caput*, *thorax*, *elytra*, *alæ*, *femora*, *antennæ*, fufco & albido mixto nebulofa five irrorata funt. *Antennæ* longitudine

corporis setaceæ. *Pedes* longi albo nigroque nebulosi. *Alæ* depressæ, non vero compressæ. *Faun.* 963.

Ulmi. 183. C. O. (de l'orme) oblongus supra rubiginosus, elytris striis sanguineis, alis postice albo fuscoque variis. *
Fab. cim. 223.
Faun. Fridr. 269.
Hab. in ulmo campestri.
Desc. Magnitudo media. *Corpus* oblongum. *Caput* & *thorax* supra rufa. *Alæ* pallide rufescentes, striis, s. venis longitudinalibus sanguineis pone crucem. *Alæ* fuscæ albis maculis. *Antennæ* setaceæ, longitudine fere corporis. *Scutellum* non longitudine cordatum. *Faun.* 964.

Sylvestris. 184. C. O. (la sylvestre) oblongus niger, alis elytrisque albo fuscoque variis, pedibus rufis.
Hab. in Europa.
Desc. *Caput*, *thorax* & *abdomen*, nigra. *Pedes* rubicundi seu incarnati. *Antennæ* superne minime attenuatæ, nigræ, inferne rufescentes. *Elytra* quasi deusta seu versus basin alba, versus apicem fusca, in medio macula obscura fusca. *Alæ* fusco & albo variegatæ. *Faun.* 965.

Mutabilis. 185. C. O. (la changeante) oblongiusculus niger, alis inferioribus cæruleis, antennis pedibusque flavis. *
Hab. in Suecia.
Desc. *Corpus* atrum. *Alæ* membranaceæ complicatæ cæruleæ apparent, disjunctæ vero hyalino-glaucæ. *Antennæ* abdomine paullo longiores, pallide flavescentes, angustæ. *Pedes* longi albidi. *Faun.* 967.

Ex op. D. de Geer.

Flavo-4-maculatus. 186. C. O. (la quadrimaculée) oblongus niger, antennis setaceis, elytris fuscis, maculis pedibusque flavis. *Retz.* 44.– *D. de Geer tom.* 3. *p.* 291.
Hab. in Europa.
Desc. Antennæ longitudine corporis 4 articulis divisæ. *Corpus* nigrum, sed anus infra flavo mixtus. *Corium* fuscum, in singulo duæ triangulares maculæ luteæ, quarum posterior macula fusca notata. *Membrana* fusca alba macula notata. *Alæ* fuscæ immaculatæ.

Ex Entom. paris.

Cordatus. 187. C. O. (la porte-cœur) oblongus fusco-ruber, scutello macula cordata, elytris apice luteis.
Hab. in Gallia.

Cruentatus. 188. C. O. (l'ensanglantée) oblongus viridis, elytrorum lineis sanguineis. *De Geer tom.* 3. *p.* 293.
Hab. in Europa. In Gallia.

Ruficornis. 189. C. O. (la ruficorne) oblongus, pallido-viridis, antennis setaceis rufis.
Hab. in Gallia.

Recticornis. 190. C. O. (la recticorne) longus totus viridis, antennis antice porrectis.
Hab. in Gallia.

Ex spec. D. Fab.

Lateralis. 191. C. O. (la latérale) oblongus niger, lateribus albidis.

Hab. Kiliæ Holſatorum. *D. Lund.* In Gallia Auſt. V.

Deſc. *Antennæ* ſetaceæ nigræ. *Caput* nigrum, orbita oculorum maculaque frontali pallidis. *Thorax* niger, nitidus, lineis tribus flaveſcentibus. *Elytra* nigra lateribus albidis. *Abdomen* nigrum, utrinque linea laterali magna flava. *Pedes* nigri.

Variat rarius thorace immaculato.

Marginel-lus. 192. C. O. (la circonſcrite) oblongus niger, thoracis lineis tribus, elytris margine omni albis punctoque apicis coccineo.

Hab. in Italia. *Dr. Allioni.* In Gallia Auſt. V.

Deſc. *Caput* atrum, immaculatum. *Thorax* ater lineis tribus albis. *Elytra* atra margine omni exteriori & interiori albis. *Punctum* coccineum elytra terminat.

Tiliæ. 193. C. O. (du tilleul) oblongus vireſcens, faſciis tribus fuſcis, media ungulata.

Hab. Kiliæ Holſatorum. *D. Lund.*

Agilis. 194. C. O. (l'agile) oblongus; thorace atro, margine postico flavo, elytris fuſcis baſi apiceque pallidis.

Hab. in Germania. *D. de Hattorf.*

Obſ. Reperitur cimex ſub eodem nomine in *entom.* Carnioliæ, ſed diverſa ſpecies. V.

6. Gutta-tus. 195. C. O. (les ſix taches) oblongus niger, ſcutello maculiſque tribus elytrorum flavis.

Hab. in Europa.

Ex nost. Mus.

Diaphanus. 196. C. O. (la diaphane) oblongus, corpore luteo, elytris diaphanis.
Hab. *in* Gallia Aust.
Desc. *Elytra* membranacea. *Caput* nigrum. *Thorax* pallido-flavus. Antennæ pedesque albi.

Apparitor. 197. C. O. (la [illegible]) capite, thorace, corpore, pedibusque viridibus, scutello elytrisque croceis.
Hab. *in* Gallia Aust.

4. Punctatus. 198. C. O. (les quatre points) oblongus, thorace pallide flavo, 4 punctis fuscis, fusco vel nigro postice marginato.
Hab. *in* Gallia.
Desc. Affinis cim. striato.

Luteicornis. 199. C. O. (la flavicorne) oblongus, totus rubellus, antennis pedibusque pallide flavis.
Hab. *in* Gallia.
Desc. Apex elytrorum ruber.

* k * SPINIPEDES. *Tibiis spina notatis.*

Calcaratus. 200. C. S. (l'éperonnée) oblongus niger, capite linea rubra, femoribus posticis subtus sexdentatis. * *t.* 3. *f.* 25.
De Geer tom. 3. *p.* 380. *t.* 14. *f.* 23. 24.
Fab. cim. 172.
Schæff. icon. t. 123. *f.* 2. 3.
Hab. *in* Europa.
Varietas? Pedibus inermibus. Femoribus basi tibiisque apice nigris.
Desc. *Corpus* atrum majusculum. *Antennæ* filiformes, corpore paullo breviores. *Elytra* scabra, alis striatis. *Abdomen* [illegible]

fupra fanguineum, præter primum & ultimum fegmentum nigrum: margines elevati nigri, incifuris fanguineis. *Subtus* eft nigro-æneum. *Femora* oblonga, fubtus ciliata fpinis 4 f. 5. *Faun.* 968.

Abietis. 201. C. S. (du fapin) oblongiufculus maculato-fulvus, pedibus rufis, femoribus anticis craffioribus dentatis. * *Scop. carn.* 364.

De Geer tom. 3. *p.* 308. *t.* 15. *f.* 20. 21.

Fab. cim. 222.

Enum. 551.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 505.

Hab. in pino abiate.

Defc. Antennæ filiformes, nigræ, articulis 4, infimo breviffimo. *Caput* nigrum, acuminatum. *Thorax* niger, pone rufus, nigredine triplici dente feparata. *Scutum* nigrum. *Elytra* pallida, lateralibus fulvis, verfus crucem nigricante macula oblonga. *Pedes* omnes rufi. *Femora* antica craffiffima deorfum-dentata. *Abdomen* ferrugineum. *Faun.* 969.

Ex hift. parif.

Crucifer. 202. C. S. (la porte-croix) oblongus niger, thorace poftice cinereo, elytris cinereis, macula nigra alifque nigris.

Scop. n. 376.

Enum. 553.

Hab. in aridis locis.

Defc. Simillimus cimici pini, nifi quod minus depreffus & thorax aliter coloratus. Non confundendus cum cimice arenario. V.

I LINEARES. *Corpore angusto.*

Lacustris. 203. C. L. (la naïade) linearis supra niger depressus, pedibus anticis brevissimis. *
Geoff. paris. I. *p.* 463. *n.* 59.
Scop. carn. 394.
It. Wgoth 182.
Raj. inf. 57. *n.* I. cimex aquaticus figuræ longioris.
Bauh. ballon. 213. *f.* I. insectum tipula dictum.
List. mut. t. 5. *f.* 4.
Bradl. nat. t. 26. *f.* 2. *D.*
Frisch. inf. 7. *t.* 20.
Sulz. inf. II. *t.* 78.
De Geer tom. 3. *p.* 311.
Fab. cim. 227.
Enum. 557.
Poda gr. p. 27.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 505.
Faun. Fridr. 272.
Hab. in Europæ aquis pacatis.
Desc. Venter totus subtus albus ante spectatus apparet, pone spectatus niger. *Elytra* & *alæ* superiores atræ, inferiores albæ absconditæ. *Faun.* 970.

Stagnorum. 204. C. L. (l'aiguille) linearis nigricans teretiusculus, thorace medio punctis duobus globosis. *
Geoff. paris. p. 463. *n.* 60.
Scop. carn. 395.
Pet. gaz. t. 9. *f.* 12. tipula Londinensis angustissima.
De Geer tom. 3. *p.* 322. *t.* 15. *f.* 24. 25.
Fab. 228.
Sulz. inf. t. 10. *f.* 17.
Enum. 359.
Poda gr. p. 60.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 506.

Faun. Fridr. 273.

Hab. in Europæ aquis pacatis.

Desc. Præcedenti simillimus, sed multoties minor & angustior. *Faun.* 971.

Vagabundus. 205. C. L. (la culiciforme) linearis variegatus, pedibus anticis brevissimis, crassis, inflexis. * *t.* 3. *f.* 26.

Faun. suec. 1. *n.* 683. cimex linearis, pedibus quatuor longioribus, antennis longissimis albo fuscoque variis.

Frisch. inf. 7. *p.* 11. *t.* 6. cimex arborum oblongus, alarum signatura alba.

Geoff. paris. 462. *n.* 58.

De Geer tom. 3. *p.* 323. *t.* 17. *f.* 1.-8.

Fab. cim. 236.

Enum. 558.

Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 506.

Hab. in Europæ arboribus.

Desc. Magnitudo culicis vulgaris. *Alæ*, *pedes*, *antennæ*, albo & fusco confertim variegata. *Antennæ* corpore longiores, setaceæ inflexæ uti pedes, quibus simillimæ. *Pedes* primores multoties breviores reliquis, anteriores crassi uti chelæ, quibus non incedit, nisi in vitro & glabro corpore. *Faun.* 972.

Tipularius. 206. C. L. (la tipule) linearis exalbidus, pedibus omnibus longissimis, femoribus clavatis, antennis biclavatis. *

Frisch. inf. 7. *p.* 28. *t.* 20. cimex arboreus culiciformis.

Fab. cim. 235.

Hab. in Europæ arboribus. *Ibid.* In Gallia. V.

Desc. *Corpus* cinereum, lineare, depressum. *Elytra* albida, valde striata venis inconspicuis crenatis. Margo elytrorum ubi elytra in membranam terminatur, notatus 5 s. 6 punctis fuscis. *Pedes*

omnes longi, posticis longissimis. *Femora* subclavata, clava fusco punctata. *Antennæ* articulus primus apice clavatus, sed apex summus magis clavatus, unde pedes referunt. *Faun*. 973.

Coryli. 207. C. L. (du noisetier) oblongus niger, pedibus antenisque setaceis flavis. *
Fab. cim. 188.
Hab. in corylo *avellana*.
Desc. Corpus, caput, thorax, scutellum, abdomen, elytra, alæ, nigra immaculata; sed *alæ* parum cæruleo nitent in quibusdam; at *artus* pallide flavi uti rostrum, antennæ, pedes. *Antennæ* setaceæ sunt. *Faun*. 974.

Ex spec. D. Fab.

Rivulorum. 208. C. L. (des ruisseaux) linearis, niger, albo punctatus, abdomine fulvo.
Hab. in rivulis montosis Alsatiæ. *Prof. Hermann*.

Pallipes. 209. C. L. (l'armée) linearis niger, pedibus pallidis, pectore bispinoso.
Hab. in Italia. *Dr. Allioni*.

Clavipes. 210. C. L. (la difforme) linearis cinereus, femoribus clavatis, antennis biclavatis.
Hab. in Suecia.

GENUS IX.

APHIS. *Roſtrum* inflexum.
Antennæ thorace longiores.
Alæ IV erectæ aut nullæ.
Pedes ambulatorii.
Abdomen poſtice ſæpius bicorne.

Ribis. 1. A. (du groſeillier) ribis rubri. *
Leuw. arc. epiſt. 90. *p.* 545. *t.* 548.
Blank. inſ. 164. *t.* 14. *f. D. E.*
Friſch. inſ. 11. *p.* 9. *t.* 14.
Reaum. inſ. 3. *t.* 22. *f.* 7.-10.
Fab. aph. 6.
Enum. 560.
Hab. in ribe rubro.
Deſc. Magnitudo pediculi. *Corpus* incumbens. *Pedum* viridium genicula dorſo altiora fuſca. *Antennæ* corpore longiores, tenues, rectæ, juxta caput geniculo reflexæ, nigræ. *Corpus* fuſco-virens. *Pectus* a tergo nigricans. *Lineæ* tres tranſverſæ ſupra clunes, fere contiguæ; latera *abdominis* nigris punctis. *Alæ* quatuor erectæ, compreſſæ, albæ venis nigris, quarum duæ minimæ. *Podex* prominet. *Appendices* ſetaceæ alis breviores. *Faun.* 975.

Aphides *pariunt æſtate vivos fœtus, autumno ponunt ova. A copula parentum fœcundas naſci filias, neptes, proneptes, abneptes aſſeverant entomologi. Aliæ apteræ, aliæ alatæ, abſque ſexus diſcrimine in eadem ſpecie. Pleræque duo cornua poſtica abdominis gerunt, quibus excernunt rorem melleum; hæ formicarum vaccæ! Species difficile diſtinguuntur, nec difficilius definiuntur, ſemper in diverſis planis diverſæ ſpecies. adeoque pauciores mihi aphides. quam plantæ aphidiferæ.*

Ulmi. 2. A. (de l'orme) ulmi campeſtris. * *It. ſcan.* 203.
Reaum. inſ. 3. *t.* 25. *f.* 4.-7.
Geoff. pariſ. 494. *n.* 1. *t.* 10. *f.* 3.
De Geer tom. 3. *p.* 81. *t.* 5. *f.* 7.
Fab. 3?.
Faun. Fridr. 277.
Hab. in ulmo campeſtri.
Deſc. Minores ſubvireſcentes ; majores, *corpore* cylindrico ferrugineo alba lanugine adſperſo. *Abdomine* 6 l. 7 articulis, *appendiculis* obſoletis ; ex ano veſicula. *Faun.* 976.

Paſtinacæ. 3. A. (du panais) paſtinacæ ſativæ. *
Hab. in paſtinaca ſativa.
Deſc. Corpus viride. *Caput*, *antennæ*, gibbus thoracis, pedum extremitates, nigra. *Alæ* albæ. *Appendiculi* ad latera ventris mobiles *Faun.* 977.

Sambuci. 4. A. (du ſureau) ſambuci nigræ.
Liſt. loqu. 391. cimex exiguus cæſius.
Friſch. inſ. 11. *p.* 14. *t.* 18.
Reaum. inſ. 3. *t.* 21. 5.-15.
Geoff. pariſ. 495. *n.* 3.
Fab. 3.
Enum. 561.
Faun. Fridr. 278.
Hab. in ſambuci nigri ramis.

Rumicis. 5. A. (de la patience) rumicis lapathi. *
Fab. 11.
Faun. Fridr. 279.
Hab. in rumicibus lapathis dictis.
Deſc. Corpus nigro-æneum. *Antennæ* nigræ vel albæ, apicibus nigris. *Pedes* albidi geniculis nigris. *Cauda* acuminato-cornuta. *Alarum* baſis vireſcens. *Appendiculi* atri, filiformes, longitudine caudæ. *Faun.* 979.

Acetosæ. 6. A. (de l'oseille) rumicis acetosæ. *
Geoff. paris. 1. *p.* 496. *n.* 9.
Reaum. ins. 3. *p.* 286.
Fab. aph. 43.
Hab. in rumice acetosa, acetosella.

Lychnidis. 7. A. (du lychnis) lychnidis dioicæ. *
Faun. suec. 719. aphis cucubali.
Fab. aph. 1.
Enum. 364.
Faun. Fridr. 280.
Hab. in lychnide dioica.
Desc. Tota atra, polita, nitida, margine *abdomen* cingente, plicato abdomine pone obtuso. *Antennæ* & *pedes* pallidiores. *Faun.* 980.

Padi. 8. A. (du prunier à grappe) pruni padi.
Reaum. ins. 3. *t.* 23. *f.* 9. 10.
Fab. aph. 45.
Enum. 565.
Hab. in pruno pado.
Desc. Alæ magnæ. *Antennæ* longæ. *Faun.* 981.

Rosæ. 9. A. (du rosier) rosæ. *
Reaum. ins. 3. *t.* 21. *f.* 1.-4.
Sulz. ins. t. 12. *f.* 79.
Lederm. micog. 53. *t.* 25.
Fab. aph. 25.
Faun. Fridr. 281.
Enum. 566.
De Geer tom. 3. *p.* 65. *t.* 3. *f.* 1.-13.
Hab. in rosis.
Desc. Cornua longitudine fere abdominis, nigra. *Corpus* viride vel incarnatum. *Antennæ* nigræ longitudine abdominis. *Genicula* pedum viridi-nigra. *Faun.* 982.

Nymphææ. 10. A. (du nénuphar.) plantarum aquaticarum.

De Geer du potamogéton.
Hab. in nymphæis, potamogetone natante.

Tiliæ. 11. A. (du tilleul) tiliæ Europeæ.
Frisch. inf. 11. *p.* 13. *t.* 17. pediculus arboreus tiliæ.
Reaum. inf. 3. *t.* 23. *f.* 1.-8.
Geoff. parif. 495. *n.* 6.
De Geer tom. 3. *p.* 77. *t.* 5. *f.* 1.-6.
Fab. aph. 34.
Faun. Fridr. 282.
Hab. in tilia Europæa.
Desc. Corpus oblongum. *Ordines* quatuor longitudinales punctorum atrorum a tergo abdominis. *Thoracis* linea lateralis utrinque nigra. *Alæ* adscendentes, compressæ; majores inferiori margine nigræ, superiores margine maculatæ seu exteriore margine linea nigra superne septem maculis nigris. *Antennæ* & *pedes* alternatim albo nigroque variegari. *Faun.* 984.

Brassicæ. 12. A. (du chou) brassicæ oleraceæ. *
Frisch. inf. 11. *p.* 10. *t.* 3. *f.* 15. pediculus. brassicæ.
Fab. aph. 36.
Faun. Fridr. 283.
Enum. 567.
Hab. in brassica.
Desc. Corpus viride farinaceo-albidum. *Faun.* 985.

Craccæ. 13. A. (de la vesse multiflore) viciæ craccæ. *
De Geer tom. 3. *p.* 58. *t.* 2. *f.* 14.-19.
Fab. aph. 46.
Faun. Fridr. 284.
Hab. in vicia cracca.
Desc. Corpus obovatum, marginatum, nigro-plumbeum & quasi farina canescente adspersum. *Faun.* 986.

Lactucæ. 14. A. (de la laitue) Lactucæ.
Reaum. inf. 3. *t.* 22. *f.* 3. 4. 5.
Fab. aph. 47.
Hab. in lactuca oleracea.

Sonchi. 15. A. (du laitron) fonchi caudata.
Geoff. parif. 1. *p.* 497. *n.* 13.
Reaum. inf. 3. *t.* 22. *f.* 3.-5.
Fab. aph. 48.
Enum. 568.
Hab. in foncho oleraceo.

Cirfii. 16. A. (du cirfe) ferratulæ arvenfis. *
It. Wgoth. 307.
Hab. in ferratula arvenfi.
Defc. Corpus fufcum : punctorum elevatorum ordinibus fex in dorfo. *Alarum* rudimenta, appendiculi, pedes, antennæ, nigra. *Femora* verfus bafin alba. *Faun.* 987.

Cardui. 17. A. (du chardon) cardui. *
Fab. aph. 13.
Enum. 569.
Faun. Fridr. 285.
Hab. in carduis.
Defc. Tota æneo-nigra nitida, fed pedibus antennifque nigris bafi albidis. *Appendiculi* abdominis atri. *Faun.* 988.

Tanaceti. 18. A. (de la tanefie) tanaceti vulgaris. *
Fab. aph. 31.
Faun. Fridr. 286.
Enum. 570.
Geoff. parif. 1. p. 49. *n.* 8.
Hab. in tanaceto *vulgari.*
Defc. Corpus rufum. f. faturate ferrugineum : corniculis fubfufcis. *Alarum* rudimenta, *antennæ* & *pedes*, pallidiora. *Faun.* 989.

Abfinthii.

Abſinthii. 19. A. (de l'armoiſe) artemiſiæ abſinthii. *
Enum. 571.
Faun. Fridr. 287.
Hab. in artemiſia abſinthio.
Deſc. Artus, pedes, appendiculi, antennæ, nigra. *Corpus* nigrum, tergo cinereo, cum, in medio tergi ſupra abdomen, macula magna fuſca. Latera *abdominis* etiam parum fuſca. *Cauda* acumine acuta. *Appendiculi* erecti. *Faun.* 990.

Jaceæ. 20. A. (de la jacée) centaureæ jaceæ. *
Enum. 572.
Faun. Fridr. 288.
Hab. in centaurea jacea.
Deſc. Tota nigra eſt abſque ulla albedine: ſolæ *alæ* albæ. Poſteriora *abdominis* fuſca ad rubedinem inclinantia: margo craſſior alarum lineola lata alba exaratus. *Faun.* 991.

Betulæ. 21. A. (du bouleau) betulæ albæ. *
Reaum. inſ. 3. *t.* 22. *f.* 2.
Geoff. pariſ. 496. *n.* 7.
De Geer tom. 3. *p.* 45. *t.* 3. *f.* 27. 28.
Fab. 20.
Hab. in betula alba.
Deſc. Corpus pallide virens: puncta 4 nigricantia in margine ſingulæ inciſuræ utrinque. *Minima* eſt. *Caret* alis & appendiculis. *Faun.* 992.

Roboris. 22. A. (du roure) quercus roboris nigra, corniculis obſoletis atris medii abdominis. *
Fab. 37.
Faun. Fridr. 289.
Hab. in quercu robore.
Deſc. Corpus nigrum, majuſculum, ſubgloboſo-ovatum: *corniculorum* rudi-

mentis atris. *Femora* purpurascentia. *Antennæ* corpore dimidio breviores lividæ, apice nigræ. *Faun.* 993.

Fagi. 23. A. (du hêtre) fagi sylvaticæ lanata.
Geoff. parif. 1. *p.* 497. *n.* 2.
Reaum. inf. 3. *t.* 26. *f.* 1.
Enum. 573.
Hab. in fago sylvatica.

Quercus. 24. A. (du chêne) quercus, proboscide longissima.
Reaum. inf. 3. *t.* 28. *f.* 5.–14.
Geoff. parif. 498. *n.* 14.
Fab. 38.
Hab. in corticibus quercus. In Gallia.
Maxima nostratum, atra. Alæ *hyalinæ, margine exterius atro.* Antennarum pedumque *articuli basi ferruginei.* Rostrum *longitudine abdominis.* Abdomen *muticum.*

Pini. 25. A. (du pin) pini sylvestris.
De Geer tom. 3. *p.* 27. *t.* 6. *f.* 9.–16.
Fab. 39.
Hab. in pino sylvestri.
Obs. Appendiculi brevissimi.

Salicis. 26. A. (du saule) salicis. *
Reaum. inf. 3. *t.* 22. *f.* 2.
Fab. 41.
Enum. 575.
Hab. in salicibus, caprea, viminali, pentandra.
Desc. Corpus majusculum, nigrum : puncta *dorsi* 4 alba *reliquis* majora ; ad latera adspersum punctis linearibus transversis albis. *Subtus* albicans, cornicula egregie fulva. *Antennæ* corpore dimidio breviores. *Faun.* 995.

Populi, 27. A. (du peuplier) populi tremulæ foliorum. *
Fab. 22.
De Geer tom. 3. *p.* 94. *t.* 7. *f.* 1.-7.
Hab. in populo tremula, sub foliis fornicatis.
Desc. Corpus ovatum, lividum, maximum, margine utrinque punctis 5 albis prominulis. *Cornicula* nulla. *Alarum* rudimenta acuta. *Faun.* 996.

Tremulæ. 28. A. (du tremble) populi tremulæ ramulorum. *
De Geer tom. 3. *p.* 94. *t.* 7. *f.* 1.-7.
Faun. Fridr. 291.
Hab. in ramulis populi tremulæ, ubi folia approximantur, ut tegant.
Desc. Corpus oblongum, maximum, lividofuscum, marginatum. *Antennæ* flavescentes. *Ætate* mutat colores. *Faun.* 997.

Bursaria. 29. A. (du peuplier noir) populi nigræ.
It. scan. 311.
Hoffn. alt. hort. 51.
Seb. muf. 1. *t.* 38. *f.* 8.
Jung. verm. 161. 162.
Rupp. jen. 3. *p.* 333.
Swamm. bibl. 45. *f.* 22.-25.
Reaum. inf. 3. *t.* 26. *f.* 7.-11.
Amb. hort. t. 96.
Merian europ. 1. *p.* 15. *t.* 42.
Fab. 8.
Enum. 574.
Hab. in populi nigræ foliis saccatis, petiolorumque utriculis coloratis.

Urticæ. 30. A. (de l'ortie) urticæ, alba lanata, postice truncata.
Frisch. inf. 8. *p.* 34. *t.* 17.
Enum. 576.

Fab. 30.
Hab. in urtica Germaniæ. *P. Forskœhl.*
Inter maximas hujus generis, tota alba, obtecta quasi setis; subtus vero lana alba, postice valde obtusa; de genere hæreo, utrum ad aphides aut chermes accedat.

Aceris. 31. A. (de l'érable) aceris platanoides. *
Reaum. ins. 3. *t.* 22. *f.* 6.-10.
Geoff. paris. 495. *n.* 5.
Fab. 10.
Enum. 577.
Hab. in acere platanoide.
Desc. Corpus latius. *Caput* & *thorax* in medio nigra. *Abdomen* supra verrucis adspersum, postice macula fusca cordata anterius bifida; *corniculis* obliteratis obtusissimis. *Antennæ* setaceæ. *Faun.* 999.

Atriplicis. 32. A. (de l'arroche) atriplicis.
Hab. sub atriplicis, imprimis littoralis, foliis, obambulans intra cylindrum a foliis revolutis confectum.
Desc. Corpus viride: *corniculis* minutis. *Oculi* nigri.

Pistaciæ. 33. A. (du pistachier) nigra, alis albidis, tibiis longissimis, thorace verrucoso. *Gouan.*
Siml. vit. gesn. 49.
Camer. epit. 51.
Lob. icon. 100.
Dod. pempt. 780.
Bauh. hist. 1. *p.* 279.
Tabern. hist. 1439.
Fab. 42.
Hab. in pistacia vera, terebintho, lentisco, quibus e foliorum basi enascitur

folliculus incarnatus, ventricosus, utrinque attenuatus, spithameus, pollice crassior.

Lentisci folliculus *reniformis*, *compressus*, *ex parte laterali folii aucta ; cum hic folliculus viridis est, vivunt in eo aphides, cum vero demum ruber evasit, ex eo exiere per linearem aperturam* aphides *flavæ annulis* 10. Rostrum *inflexum*. Oculi *nigricantes*. Antennæ *moniliformes*. Abdomen *postice muticum*. Alæ 4 *erectæ in nonnullis*. Lanugo *alba*, *globulis albis pellucidis mixta*, *sæpe adhæret abdomini postice*. *Vandellius*.

Ex op. D. de Geer.

Tomentosa. 34. A. (cotonneux du pin) nigra albofarinosa, tuberculata, pedibus villoso tomentosis, foliorum pini. *Ratz*. 354.
Fab. 40.
Hab. in pini sylvestris foliis.
Obs. Species distincta corpore nigro, albo, farinaceo pedibusque posticis elongatis, ciliatis. *Fab*.

Alni. 35. A. (de l'aulne) flavescenti-alba, tuberculata. *Ratz*. 356.
Fab. 21.
Hab. in betulæ alni foliis.

Pruni. 36. A. (du prunier) dilute viridis albofarinosa, corniculis brevioribus. *Ratz*. 345.
Geoff. inf. tom. 1. *p*. 497. *n*. 10.
Fab. 12.
Reaum. inf. t. 3. *t*. 23. *f*. 9. 10.
Hab. in Europa. In Gallia.

Pomi. 37. A. (du pommier) flavo-viridis, corniculis longioribus, pedibus antennisque nigrescentibus. *Ratz*. 346.
Fab. 24.
Hab. in mali foliis.

Juniperi. 38. A. (du genevrier) obscure fusca cinereo maculata, corniculis brevioribus grossis. *Ratz*. 347.
Fab. 35.
Hab. in juniperi communis foliis.

Millefolii. 39. A. (du millefeuille) viridis nigro maculata, pedibus antennisque nigris, corniculis longioribus. *Ratz*. 349.
Fab. 16.
Hab. in achillæa millefolio.

Salicis-farinosa. 40. A. (du saule à taches cotonneuses) obscure viridis, tuberculis lanuginosis albis, corniculis longioribus. *Ratz*. 351.
Hab. in salice.

Gallarum-ulmi. 41. A. (des vessies de l'orme) nigricans corniculis nullis. *Ratz*. 358.
Geoff. tom. I. *p*. 494. *t*. 10. *f*. 3.
Hab. in ulmi vesiculis.

Xylosthei. 42. A. (de la lonicere) tomentosa, corniculis nullis. *Ratz*. 360.
Hab. in xylostheo lonicera.

Ex spec. D. Fab.

Solidaginis. 43. A. (de la verge d'or) solidaginis virgaureæ.
Hab. in solidaginis virgaureæ caulibus Norwagiæ.

Cerasi. 44. A. (du cerisier) pruni-cerasi.
Hab. in pruni cerasi foliis.

Arundinis. 45. A. (du roſeau plumeux) arundinis epigeios..
Hab. in arundinis epigeios foliis.

Aparines. 46. A. (du grateron) gallii aparines.
Hab. in gallii aparines caulibus.

Achilleæ. 47. A. (de l'achilliere) flaveſcens, abdomine viridi, antennis pedibuſque albidis.
Hab. in achillea millefolio. Frequens Kiliæ.

Corni. 48. A. (du cornouiller ſanguin) corni ſanguineæ.
Hab. in corni ſanguineæ foliis.

Evonymi. 49. A. (du fuſain) evonymi Europæi
Hab. in evonymi Europæ foliis.

Avenæ. 50. A. (de l'avoine cultivée) avenæ ſativæ.
Hab. in Europæ avena ſativa.

Fraxini. 51. A. (du frêne) fraxini excelſioris.
Geoff. inſ. tom. I. *p.* 494. *n.* 2.
Hab. in fraxini excelſioris ramis.

Viburni. 52. A. (du viorme) viburni oculi.
Scop. 396.
Hab. in foliis & caulibus viburni opuli.

Atriplicis. 53. A. (de l'arroche des jardins) atriplicis hortenſis.
Hab. in atriplicis hortenſis ſummitatibus.

Picridis. 54. A. (de la crépide éperviere) picridis hieracioides.
Hab. in picridis hieracioidis caulibus.

Ægopodii. 55. A. (de la boucage angélique) ægopodii podagrariæ.
Hab. in ægopodii podagriæ foliis.

Dauci. 56. A. (de la carotte) dauci carota.
Hab. in dauci carotæ umbella.

Papaveris. 57. A. (du pavot) papaveris fomniferi.
Hab. in Holfatiæ papavere fomnifero.

Liguftici. 58. A. (de la liveche) luguftici fcotici,
It. Norvag.
Hab. in Norvagiæ liguftico fcotico.

Vitis. 59. A. (de la vigne) vitis viniferæ.
Scop. 398.
Enum. 578.
Hab. in Europæ Auftralioris vite vinifera.

Ex Entom. Carn.

Archangelicæ. 60. A. (de l'angélique - archangélique) caput & thorax niger, roftrum pallide virens, abdomen virens.
Hab. in angelica archangelica.

Leucanthemi. 61. A. (de la matricairie) caput & thorax nigra, abdomen virens, roftrum pallide virefcens apice fufcum.
Hab. in matricaria.

Scabiofæ. 62. A. (de la fcabieufe) larva glabra, virens, abdomine fubvillofo, alis immaculatis.
Hab. in fcabiofa.

Fabæ. 63. A. (de la feve) larva nigra, glaberrima.
Hab. in vicia faba.

Geniftæ. 64. A. (du genêt) nigra, alis puncto fufco.
Hab. in genifta tinctoria.

GENUS X.

CHERMES. *Roſtrum* pectorale.
Antennæ thorace longiores.
Alæ IV deflexæ.
Thorax gibbus.
Pedes ſaltatorii.

Graminis. 1. C. (des graminées) airæ flexuoſæ. *
Faun. ſuec. 693. chermes graminis.
Fab. 1.
Hab. in graminibus, imprimis in aira flexuoſa.
Deſc. Magnitudo cicadæ & ejuſdem faciei, ut primo intuitu cicadæ ſpecies ſalutaretur. *Antennæ* albicant apicibus nigris. *Alæ* quatuor non in crucem complicatæ, ſed deflexæ ut in phalena. *Abdomen* nigricans, inciſuris margine albis. *Pedes* albi, non ſaltatorii. *Caput* obtuſiſſimum una cum thorace griſeum, lineolis albis pictum. *Alæ* aqueæ venis fuſcis variis anaſtomoſibus. *Faun.* 1001.

Ulmi. 2. C. (de l'orme) ulmi campeſtris. *
Fab. 2.
Hab. intra folia revoluta ulmi campeſtris.
Deſc. *Larva* ſubrotunda, cinerea punctis elevatis nigris, obtecta lanugine copioſa. *Faun.* 1002.

Ceraſtii. 3. C. (du céraiſte) ceraſtii viſcoſi. *

Chermis *Larvæ pedatæ, ſæpe villoſæ; volatilia ſaliunt, plantis inſident.*

Fab. 4.
Hab. in foliis *ceraſtii* viſcoſi, conniventibus in capitulum.

Pyri. 4. C. (du poirier) pyri communis. *
Enum. 579.
Fab. 3.
De Geer faux-puceron du poirier. *tom.* 3. *p.* 141. *t.* 9. *f.* 1.-16.
Faun. Fridr. 292.
Hab. in pyri communis foliis.
Deſc. Corpus griſeum. *Abdomen* breve, ſtriis tranſverſis albis. *Alæ* margine dorſali puncto obſcuro. *Faun.* 1004.

Sorbi. 5. C. (du ſorbier) ſorbi aucupariæ.
Fab. 7.
Hab. in ſorbo aucuparia.
Corpus *ſupra lituris lineiſque variis nigris, ſubtus virens.* Thorax *flaveſcens, antice punctis* 2, *poſtice lineis* 4 *nigris.*

Calthæ. 6. C. (du ſouci) calthæ paluſtris. *
Fab. 9.
Hab. in calthæ paluſtris floribus.
Deſc. Antennæ clavatæ, longitudine thoracis, apice nigræ. *Thorax* luteſcens, lineis duabus arcuatis ex una baſi verſus latera flexis & tertio arcu tranſverſali poſtico priores interſecante. *Alæ* albæ, ſuperiores venis flaveſcentibus & puncto communi fuſco. *Faun.* 1005.

Buxi. 7. C. (du buis) buxi.
Reaum. inſ. 3. *t.* 29. *f.* 1.-14.
Fab. 5.
Geoff. pſylla 2.
Hab. intra buxi folia ſumma conniventia; in Gallia.

Urticæ. 8. C. (de l'ortie) urticæ dioicæ. *
De Geer faux-puceron. *tom.* 3. *p.* 134. *t.* 9. *f.* 17.-26. *t.* 10. *f.* 1.-7.
Fab. 10.
Faun. Fridr. 293.
Hab. in foliis urticæ dioicæ.
Desc. Fusca lateribus pedibusque albidis. *Cauda* reflexa. *Antennæ* nigræ versus basin albæ. *Oculi* flavescentes. Larva monstrosa, facies pediculi, depressa, ventre ciliato, *Faun.* 1006.

Betulæ. 9. C. (du bouleau) betulæ albæ. [illegible] *t.* 3. *f.* [illegible]
Fab. 11.
Hab. in betula alba.
Desc. Abdomen incarnatum linea transversa lata nigra in singula incisura solitaria, scilicet 5 in tergo, 3 in ventre. *Pectus* pallidum ut & caput. *Antennæ* setaceæ. *Cauda* acuta. *Alæ* 4 pellucidæ, nitidæ. Succus viridis tinctorius intra corpus. *Faun.* 1007.

Alni. 10. C. (de l'aulne) betulæ alni. *
Kalm. it. 2. *p.* 275.
Frisch. inf. 8. *t.* 13. vermis suctorius alni.
Schæff. elem. t. 39.
Sulz. inf. t. 12. *f.* 80.
De Geer tom. 3. *p.* 148. *t.* 10. *f.* 18.-20.
Fab. 12.
Faun. Fridr. 294.
Hab. in betulæ almi ramulis larvæ, caudis plumosis tectæ. In America septentrionali. *Kalm.*
Desc. Insectum album acuminatum. *Oculi* laterales, prominuli. *Pedes* sex, quorum duo posteriora paria propiora. *Cauda* acuminata, bifurca, supra hanc quasi stylus prominulus *Antennæ* variegatæ. *Os* apice nigro, situm in ipso ventre

inter primum & fecundum par pedum. *Alæ* 4 albæ, venis, fufcis. *Salit*.

Larva magnitudine pediculi; corpore planiufculo, viridi-maculato, ventre obtufo, poftice elevato, verfus caudam nigro. *Antennæ* albæ, superne nigræ, tenues, rectæ. *Elytrorum* rudimenta. *Cauda* villis multis, reflexis, diaphanis, retro-reflexis, corpus tegentibus, albis. *Vesicula* five guttula, intra lanam e cauda egreffa, fæpe obfervatur. *Oculi* rubri. Sedent plures in ramis alni proximæ, capite deorfum fpectantes, ut alterius cauda proximam ex parte tegat. *Faun.* 1008.

Quercus. 11. C. (du roure) quercus roboris. *
Hab. in quercus foliis.
Desc. Corpus flavo-albicans. *Elytra* ad marginem exteriorem lituris 4 fufcis, unica vero ad interiorem. *Faun.* 1009.

Fagi. 12. C. (du hêtre) fagi fylvaticæ. *
It. fcan. 65.
Reaum. inf. 3. *t.* 26. *f.* 1.-6.
Fab. 6.
Faun. Fridr. 295.
Enum. 682.
Hab. in fagi fylvaticæ foliis.

Abietis. 13. C. (du fapin) pini abietis. *
Fl. lapp. 218. *p.* 347. *E.*
It. Gotl. 180.
Geoff. parif. t. 1. *p.* 487. pfylla 5.
Frifch. inf. 12. *p.* 10. *t.* 2. *f.* 3. infectum tuberculi muricati.
De Geer tom. 3. *p.* 99. aphis 17.
Fab. 13.
Cluf. pan. 20. 21. picea pumila.
Hab. in pini abietis apicibus turionum,

quæ inde, bafi dilatatis foliolis abbreviatifque, baccam mentiuntur.
Defc. *Corpus* pallide flavefcens. *Oculi* fufci & minimo puncto nigricante inter oculos. *Antennæ* fetaceæ. *Alas* gerit uti chermes alni. *Os* fub thorace vel ex thorace. Non falit. *Faun.* 1011.

Salicis. 14. C. (du faule) falicis. *
Fab. 14.
Faun. Fridr. 296.
Hab. in falicibus variis.
Defc. Alba eft. *Abdomen* fupra maculis obfoletis. *Thorax* linea tranfverfa nigra. *Antennæ* infra medium albæ, extra medium nigræ. *Faun.* 1012.

Fraxini. 15. C. (du frêne) fraxini excelfioris. *
Geoff. parif. 486. *n.* 4.
Fab. 15.
Hab. in fraxino excelfiore.
Defc. *Alis thorace*que nigro maculatis. *Faun.* 1013.

Aceris. 16. C. (de l'érable) aceris platanoides.
Fab. 16.
Hab. in aceris platanoidis ramulis, pedunculis.
Defc. Eft inter hujus generis minores, vix pediculum majorem magnitudine fuperans. *Totum* a tergo e flavo virens, fubtus dilute virefcens. *Ani* apice fubulato, dilute viridi fufcefcente. *Oculi* etiam dilute flavefcentes. *Faun.* 1014.

Ficus. 17. C. (du figuier) ficus caricæ.
Reaum. inf. 3. *t.* 29. *f.* 22-24.
Geoff. pfylla fufca.
Fab. 17.
Hab. in fico carica.

Ex spec. D. Fab.

Persicæ. 18. C. (du pêcher) amygdali persicæ.
Geoff. inf. t. 1. *p.* 506. *n.* 4.
Fab. 8.
Reaum. inf. 4. *t.* 1. *f.* 1. 2.
Enum. coccus 586.
Hab. in amygdali persicæ ramis.
An chermes; an coccus? Non vidi.

GENUS XI.

COCCUS. *Rostrum* pectorale.
Abdomen postice setosum.
Alæ II erectæ masculis. Fœminæ apteræ.

Hesperidum. 1. C. (des orangers) hybernaculorum.
Faun. suec. 722. coccus hesperidum.
Schæff. elem. t. 48.
Act. paris. 1692. *p.* 14. *t.* 14.
Frisch inf. 12. *p.* 12.
Reaum. inf. 4. *t.* 1.
Sulz. inf. t. 12. *f.* 81.
Geoff. inf. 505. chermes hesperidum.
Fab. 1.
Enum. 583.
Hab. in arboribus semper virentibus hybernaculi, uti citri, lauri, quassiæ, &c.
Desc. Crusta ovalis, depressa, cymbiformis, patellæ instar, postice emarginata; pro lubitu pedes exserens & retrahens. *Faun.* 1015.

Cocci *tardi, imprimis matres gravidæ, plantis adhærent, sæpe ramis, aliæ radicibus, fere immobiles. Mares volatu saliunt.*

Adonidum. 2. C. (des ſerres) rufa farinacea piloſa.
Geoff. pariſ. 1. *p.* 511. *n.* 1. coccus adonidum, corpore roſeo farinaceo, alis ſetiſque niveis.
Faun. ſuec. 1. *n.* 1169. pediculus adonidum.
Fab. 3.
Faun. Fridr. 297.
Hab. in America, Africa, nunc in Europa calidiore.
Conf. *Lederm.* 1762. *t.* 9. pediculus coffeæ.
Corpus *ovatum, oblongiuſculum, album. Linea dorſalis longitudinalis, elevata, cum puncto obſoleto in ſingulo ſegmento. Laterum margines acuti cum inciſuris* 14, *totidemque punctis prominentibus. Area inter lineam dorſalem marginemque totidem punctis in ſeriem longitudinalem diſpoſitis.* Cauda *bifida.* Antennæ *capillares fuſcæ.* Pedes 6, *tenues, fuſci.* Senior *factus folliculum ſtruit, ſe ipſo ſexies majorem, intra quem inſimul ova flava includit.*

Quercus. 3. C. (du roure) quercus roboris.
Reaum. inſ. 4. *t.* 6. *f.* 1.-4. *& alia f.* 8. 10.
Geoff. inſ. t. 1. *p.* 508. *n.* 13.
Fab. 4.
Hab. in quercu robore.

Ilicis. 4. C. (du chène-vert) quercus cocciferæ.
Garid. aixenſ. 250. *t.* 53. *&* 2.
Geoff. mat. 2. *p.* 782.
Reaum. inſ. 4. *t.* 5.
Leterm. micr. 72. *t.* 36.
Fab. 5.
Hab. in Gallo provinciæ quercu coccifera.
Obſ. Aceto immerguntur, exſiccantur ſupra lintea.

Betulæ. 5. C. (du bouleau) betulæ albæ.
Fab. 8.
Hab. in betula alba.

Carpini. 6. C. (du charme) carpini betuli.
It. ſcan. 47.
Fab. 9.
Hab. in carpino betulo.

Ulmi. 7. C. (de l'orme) ulmi campeſtris.
Geoff. pariſ. tom. 1. *p.* 512. *n.* 7.
De Geer tom. 6. *p.* 436. *t.* 28. *f.* 7.-12.
Fab. 6.
Hab. in ulmo campeſtri.

Coryli. 8. C. (du coudrier) coryli avellanæ.
Reaum. inſ. 4. *t.* 3. *f.* 4.-10.
Geoff. t. 1. *p.* 507. cherm. 10.
Faun. Fridr. 298.
Fab. 7.
Hab. in corylo avellana.

Tiliæ. 9. C. (du tilleul) tiliæ Europææ.
Reaum. inſ. 4. *t.* 3. *f.* 1.-3.
Geoff. t. 1. *p.* 507. cherm. 9.
Fab. 10.
Faun. Fridr. 299.
Hab. in tilia Europæa.

Ruſci. 10. C. (du houx) ruſci, teſta octo clypeolis cincta.
Column. purp. 16. *t.* 17. lepas nova ſ. myrti morbus.
Bocc. muſ. t. 107. *f. XXIII, h. h.*
Ginan. adr. 1. *p.* 60. *t.* 3. *f.* 27. balanus terreſtris compoſitus e multis teſtis.
Klein. oſtr. 116. lepas teſſelata.
Fab. 11.
Hab. in Apuliæ myrto, ruſco. *D. Kæhler.*
Teſta truncata, octogona, perforata,

cincta

cincta octo clypeolis instar testudinis: horum omnes in medio granulo notati, exceptis duobus lateralibus oppositis.

Capreæ. 11. C. (du saule marceau) salicis cinereæ.
De Geer tom. 6. p. 442. t. 28. f. 13.-15.
Fab. 12.
Hab. in salicibus, foliis hirsutis.
Magnitudo pisi majoris, semiamplexicaulis, antice obtusus & bifidus, ovatus, colore seminis staphyleæ.

Salicis. 12. C. (du saule) salicis hermaphroditicæ. *
Faun. Fridr. 300.
Hab. in salicis hermaphroditicæ cortice.
Obs. Adeo parvus, ut, nisi attente observetur, non conspicuus.
Desc. Corpus minutissimum, vix nudis oculis conspicuum, rubrum, in senioribus planiusculum cinereum. *Faun.* 1022.

Vitis. 13. C. (de la vigne) vitis viniferæ.
Reaum. ins. 4. *t.* 6. *f.* 5.-7.
Act. Bonon. 2. *pp.* 2. *p.* 279. *t.* 284.
Geoff. cherm. 6.
Enum. 585.
Fab. 18.
Hab. in vite vinifera.

Polonicus. 14. C. (de Pologne) radicis scleranthi perennis.
Faun. suec. 720. coccus radicum purpureus.
Camer. epit. 691. polygonum cocciferum.
Bauh. pin. 281.
Breyn. E. N. C. 1731.
Rupp. jen. 86.
Raj. hist. 186.
Bauh. hist. 3. *p.* 378.

Reaum. inſ. 4. *p.* 1.
Friſch. inſ. 5. *p.* 6. *t.* 2.
Geoff. 504. chermes radicum purpureus.
Act. Angl. 1765. *p.* 91. *t.* 10. potentillæ albæ & reptantis, ſcleranthi annui.
Act. Upſ. 1742. *p.* 54. *t.* 1.
Fab. 20.
Faun. Fridr. 301.
Hab. in ſcleranthi perennis radicibus.

Piloſellæ. 15. C. (de la piloſelle) radicis hieracii piloſellæ.
Sim. Paul. quadr. 113.
Act. Upſ. 1742. *p.* 54. *t.* 2.
Fab. 13.
Faun. Fridr. 302.
Hab. in hieracii piloſellæ radicibus.
Obſ. Affinis nimium cocc. Polonici.

Uvæ urſi. 16. C. (de l'arbouſier) radicis arbuti uvæ urſi.
Act. Holmenſ.
Hab. ad radices arbuti uvæ urſi ſub muſcis.
Deſc. Corpus rufum, ſucco ſanguineo, tandem indutum folliculo laxo albo ovato. *Faun.* 1025.

Phalaridis. 17. C. (du phalaris des Canaries) radicum phalaridis. *
Geoff. pariſ. 1. *p.* 512. *n.* 2. *t.* 10. *f.* 5. coccus graminis, corpore roſeo.
Fab. 15.
Hab. in phalaridis Canarienſis variiſque aliis graminum radicibus.
Deſc. Animal magnitudine ſeminis cannabis, exalbidum, ſolis *pedibus* parum incarnatis. *Antennæ* vix corporis $\frac{1}{2}$ partem adtingunt. *Roſtrum* inflexum. *Anus* retuſus, vix villoſus. *Volatile* non vidi, proin utrum coccus, aphis aut chermes ſit, hæreo. *Faun.* 1026.

Oxyacanthæ. 18. C. (de l'alisier - aubepin) cratægi oxyacanthæ.
Reaum. inf. 4. *t.* 6. *f.* 11. 12.
Hab. in cratægo oxyacantha.

Ex spec. D. Fab.

Serratulæ. 19. C. (de la sarrette) serratulæ arvensis.
Hab. in serratula arvensis Angliæ.

Zosteræ. 20. C. (du zostera) zosteræ marinæ.
Hab. in zostera marina maris Baltici.

Ex Enum.

Visci. 21. C. (du gui)
Hab. in visco albo.

Arborum. 22. C. (des arbres)
Beytr. Zur. Nat. p. 48. §. 5.
Geoff. chermes 17.
Hab. in pino.

Mali. 23. C. (du poirier)
Hab. in pyro malo.
Obs. Cocco hesperidum simillimus habitu.

Costatus. 24. C. (à côtes)
Hab. in amygdalo persica.

Ex op. D. de Geer.

Farinosus-alni. 25. C. (le poudré) ovatus tomentosus pallide fuscus, albo farinosus.
Hab. in alno.

GENUS XII.

THRIPS. *Rostrum* obscurum.
Antennæ longitudine thoracis.
Corpus lineare. Abdomen sursum reflexile.
Alæ IV rectæ, dorso incumbentes, longitudinales, angustæ, subcruciatæ.

Physapus. 1. T. (le vésiculeux) elytris glaucis, corpore atro. * *t.* 3. *f.* 30.
Geoff. paris. 385. *n.* 2.
Scop. carn. 418.
Schæff. elem. t. 127.
De Geer tom. 3. *p.* 6. *t.* 1. *f.* 1.-4.
Faun. Fridr. 303.
Enum. 590.
Fab. 1.
Hab. in floribus semiflosculosorum. Loti corniculatæ flores clausos tumidosque reddit, spicas secales inanit.
Desc. Corpus lineare, atrum est. *Antennæ* rectæ, filiformes, atræ, breves, sex articulis. *Alæ* angustissimæ, rectæ. *Elytris* angustissimis, albido-griseis, tenuissimis, flexilibus, longitudine fere abdominis, margine, præsertim apice, hirsutis, basi autem pallidioribus: hæ alæ tectæ elytris efficiunt in tergo lineam angustissimam, nudis utrinque relictis abdominis lateribus nigris. *Currit*

Thripis *rostrum ob parvitatem vix conspicuum; hi in floribus frequentes agilissimi fere subsiliunt, abdomen sæpius sursum flectunt. Tarsi vesiculosi. Bonann. De Geer, Geoff. Larvæ æque agiles currunt, sæpius rubræ.*

celerrime, saltat; variis modis abdomen flectit & vibrat, non facil – litat, *larva* coccinea, capite, pedibus antennisque nigricantibus, in floribus chamomillæ frequentissima inter flosculos incedens ac si perfectum esset animalculum. *Faun.* 1027.

Minutissima. 2. T. (le pigmée) elytris corporeque glauco, oculis fuscis. *
Fab. 4.
Enum. 591.
Hab. in Europa.
Desc. Inter congeneres omnium minima est. *Faun.* 1028.

Juniperina. 3. T. (du génevrier) elytris niveis, corpore fusco. *
Geoff. parif. 1. *p.* 384. *n.* 1. *t.* 7. *f.* 6.
De Geer tom 3. *p.* 10. *t.* 1. *f.* 5.-7.
Fab. 2.
Hab. in juniperis.

Fasciata. 4. T. (le fascié) elytris albis nigrisque fasciatis, corpore fusco. *
Geoff. parif. 1. *p.* 385. *n.* 3.
Sulz. inf. t. 7. *f.* 48. *b.*
De Geer tom. 3. *p.* 17.
Fab. 4.
Enum. 391.
Müll. Lin. Nat. cl. V. *p.* 385.
Hab. in floribus.
Desc. Omnia, ut in præcedenti, sed fasciæ transversæ albæ & nigræ alas distinguunt. *Animal* totum atrum, præcedenti majus. *Elytra* nigra fasciæ tres niveæ secant, quarum una in apice, altera in medio, tertia versus basin elytrorum. *Faun.* 1030.

Ex spec. D. Fab.

Ulmi. 5. T. (de l'orme) nigra, alis niveis ciliatis, ano acuminato.
De Geer tom. 3. *p.* 11. *t.* 1. *f.* 8.-13.
Geoff. 1. *t.* 384. *n.* 2. *t.* 7. *f.* 6. An hæc? An juniperina?
Hab. in ulmi corticibus gregaria.

Ex Enum.

Flava. 6. T. (le jaune) alis albidis, oculis rubris nitentibus.
Beytr. Zur. Nat. p. 31.
Hab. in plantis variis, folia frequentans.
Obs. Larva oblonga, flava, sæpe in eadem cum declarato insecto planta.

Leucanthemi. 7. T. (du leucantheme vulgaire) nigra, alis albidis, tibiis antice compressis dilatatis, albis.
Scop. 418.
Hab. in polygono Tatarico. In flore chrysanthemi leucanthemi invenit cl. *Scop.*

Melanopa. 8. T. (le mélanope) flava, oculis nigris.
Hab. in floribus semiflosculosis, socia thripis physapodis, ejusdemque magnitudinis.
Obs. 1. Thripes larvis suis non multum absimiles, nisi quod alas habeant, adcuratam a curiosis observationem sibi poscunt. Numerosa fortasse gens, nec tamen ex ea plures, quod sciam, quam decem species detectæ. Rei hujus causa ipsa insecti natura est, quod in campo microscopio subjici nequit; ubi vero illud domum tuam deferre volueris, mille invenit evadendi vias. Interea decem has species, & si forte id con-

filium huc non pertineat, junctim lectori fiſto, poſteris fortaſſe hanc Otahitam altius perluſtraturis.

1. Thrips *phyſapus*, elytris glaucis, corpore atro. *Linn.*
2. Thrips *faſciata*, elytris albis nigriſque faſciatis, corpore fuſco. *Linn.*
3. Thrips *leucanthemi*, nigra, alis albis, tibiis anticis compreſſis dilatatis albis. *Scop.*
4. Thrips *ranunculi*, nigra, alis albidis, ſegmentis abdominalibus margine rufis. *Scop.*
5. Thrips *melanopa*, flava, oculis nigris. *Noſ.*
6. Thrips *flava*, flava, oculis rubris nitentibus *Noſ.*
7. Thrips *minutiſſima*, elytris corporeque glauco, oculis fuſcis. *Linn.* Nomen Linnæanum hic retinere placuit, fortaſſe aliud ab eo indicans inſectum ab eo, quod nos ſupra ſub eodem nomine triviali enumeravimus.
8. Thrips *juniperina*, elytris niveis, corpore fuſco. *Linn.*
9. Thrips *paradoxa*, antennis pectinatis, fiſſilibus, alæformibus. *Linn.*
10. Thrips *ulmi*, nigra, alis niveis ciliatis, ano acuminato. *D. de Geer. ENUM.*

Finis Tomi I.

ANALYTICA COMPARATAQUE D. D.

LINNÆI, DE GEERII, GEOFFROYI, FABRICII

ENTOMOLOGIARUM SYNOPSIS.

D. Linnæi.

SCARABÆUS.

Antennæ clava fissili.
Tibiæ anticæ sæpius dentatæ.
Ordo 1 *Thorace* cornuto.
2. . . . Inermi, capite cornuto.
3 Mutici capite, & Thorace inermi.

D. De Geeri.

SCARABÆUS.

Antennæ clavatæ capitulo fissili.
Tibiæ dentatæ vel spinosæ.
Ordo 1 *Terrestris* ore maxilloso, abdomine thorace breviore.
2 *Arborei* ore maxillofo, abdomine thorace longiore.
3 *Florales* ore edentulo.

Obs. Teste D. de Geero, ordines scarabæorum *syst. nat.* aliquoties ambagiosi : 1°. maris caput sæpe cornutum est, fœminæ inerme : 2°. cum capitis tuberculus brevissimus est, an ad armatos, an ad inermes referendi ? 3°. nonnulli adeo similes ut sola cornuum vel tuberculorum præsentia absentiave differant. Caracteres methodicos raros peremptorios esse fateor ; sed si tres ordines celeb. Linnæi, more D. Fabricii, duplicarentur, omne dubium fere evanesceret. V.

D. Geoffroyi.	*D. Fabricii.*
SCARABÆUS.	SCARABÆUS.
Antennæ clavalæ, clava lamellata *Scutellum* inter elytrorum origines. Ordo 1 Antennarum lamellis feptem. 2 . . . . Lamellis tribus.	*Palpi* quatuor filiformes. *Labium* emarginatum, apicibus elongatis, palpigeris. Ordines Linnæani in fex divifi, ratione fcutelli aut non fcutelli.
COPRIS.	TROX.
Antennæ clavatæ. *Scutellum* inter elytrorum origines nullum.	*Palpi* quatuor capitati. *Maxilla* bifida. *Antennæ* lamellatæ.

Obf. 1. Scutellum præfens aut non præfens fpecierum varietates & non generum caracteres præbet folufque *D. Geoffroyus* copris genus admifit. V.

Obf. 2. An hæc nova D. Fabricii genera neceffaria? Saltem, melolonthæ nomen a *D. Geoff.* certis chryfomelis antea applicatum fuiffet.

D. Linnæi.	*D. Geeri.*
LUCANUS.	**LUCANUS.**
Antennæ clavatæ, clava compreſſa, latere latiore pectinato-fiſſili.	*Antennæ* clavatæ, altero latere capitulo pectinato-fiſſili.
Maxillæ porrectæ, exſertæ, dentatæ.	*Maxillæ* porrectæ à labiis non occultatæ.
	Lingua hirſuta.
	Tibiæ dentatæ vel ſpinoſæ.
DERMESTES.	**DERMESTES.**
Antennæ clavatæ, capitulo perfoliato, articulis tribus craſſioribus.	*Antennæ* clavatæ, clava artticulis tribus, perfoliata vel truncata.
Thorax convexus, vix marginatus.	*Elytra* non marginata.
Caput ſub thorace inflexum condens.	*Tibiæ* inermes.

D. Geoffroyi.

D. Fabricii.

MELOLONTHA.

Maxilla brevis, cornea, apice multidentata.
Antennæ lamellatæ.

TRICHIUS.

Palpi quatuor filiformes.
Maxilla bifida.
Antennæ lamellatæ.

CETONIA.

Maxilla apice setosa.
Labium coriaceum, emarginatum, palpos tegens.
Antennæ lamellatæ.

PLATYCERUS.

Antennæ in extremo uno versu pectinatæ.
Ordo 1 *Antennis* fractis
2 . . . . integris.

LUCANUS.

Penicelli duo sub labio palpigeri.
Antennæ pectinato-fissiles.

Obs. In hoc ultimo ordine solum insectum quod *syst. tenebrio caraboides* est. V.

DERMESTES.

Antennæ clavatæ, perfoliatæ, ultimo articulo solido, gibboso.
Elytra non marginata.
Obs. Non omnes.

DERMESTES.

Palpi inæquales, filiformes.
Maxilla bifida.
Labium corneum, obtusum, integrum.
Antennæ, clava perfoliata.

BOSTRICHUS.

Antennæ clavatæ, clava ex articulis tribus composita, capiti insidentes.

BOSTRICHUS.

Maxilla cornea.
Labium cylindricum, integrum, apice palpigerum.

D. Linnæi.	*D. de Geeri.*
	IPS.
	Antennæ fractæ, clavato-capitatæ.
	Caput globofum, parum deflexum.
	Thorax magnus, cylindricus, gibbus.
	Abdomen cylindricum.
	Tibiæ dentatæ.

Obf. 1. Ipfidis genus incertum, nam in entomologia *D. Fab.* fub eodem nomine reperiuntur certæ filphæ: inde oritur aliqua confufio quæ, mutato nomine, fugeret. V.

Obf. 2. E dermeftibus plurima genera eruerunt entomologi. Sed *fi nominum genericorum mutatio femper anfam confufionis præbet*, ut optime animadvertit *Clariff. Fab.* cur byrrhi nomine certis infectis jam applicato, quofdam dermeftes ipfe defignaverit? Cur *D. Geoffroyus*, in entomologia optime meritus, hifteros *Linn.* attelabos appellaverit, ignoro? Nam *caracter Generis femper idem, ergo & nomen. fund. entom. paragr.* 12, *pag.* 105. Et *D. Fab.* rejecit novas denominationes, peltis, cucuji, platyceri, forficinæ, buprefiis *D. Geoff.*, his generibus jam defignatis fub nominibus *filphæ*, *buprefiis*, *lucani*, *lepifmæ* & *carabi.* Non feliciora *D. Scopoli* genera afili qui empis *Linnæi*, eracis qui afilus, empis qui conops *fyftematis.* Junior entomologus hac inutili nomenclatura fatigatus, ad cognitionem infectorum tardius incedit & in inquifitione tempus pretiofum edit quod ad confirmanda genera, ad determinandas novas vel antiquas fpecies melius confumeretur. Ipfa noftra experientia moniti, de his mutationibus fcientiæ inutilibus, etiam forte noxiis, an perperam querimur? V.

D. Geoffroyi.

Roſtrum nullum.
Thorax cubicus, *caput* intra ſe recondens.
Tarſi nudi, ſpinoſi.

D. Fabricii.

Antennæ, clava ſolida.

CLERUS.

Antennæ clavatæ, clava ex articulis tribus compoſita, capiti inſidentes.
Roſtrum nullum.
Thorax ſubcylindraceus, non marginatus.
Tarſi ſpongioſi.

Obſ. Non ſunt omnes. Dermeſtes, *ſyſt.*

APATE.

Palpi filiformes æquales.
Maxilla unidentata.
Labium membranaceum, truncatum.
Antennæ perfoliatæ.

SCOLYTUS.

Antennæ clavatæ, clava ſolida.
Roſtrum nullum.

MELYRIS.

Non vidi.

ANTHRIBUS.

Antennæ clavatæ, clava ex articulis tribus compoſita, capiti inſidentes.
Roſtrum nullum.
Thorax latus, marginatus.
Tarſi ſpongioſi.

Obſ. Alii dermeſtes, alii ſilphæ *ſyſtematis* ſunt. V.

BYRRUS.

Palpi inæquales, ſubclavati.
Maxilla bifida.
Labium bifidum.
Antennæ moniliformes extrorſum craſſiores.

D. Linnæi.	*D. de Geeri.*
PTINUS.	PTINUS.
Antennæ filiformes, articulis ultimis majoribus. *Thorax* ſubrotundus, immarginatus, caput recipiens.	*Antennæ* filiformes. *Thorax* gibbus, angulis binis ſubſterno continuatis, caput excipiens. *Corpus* cylindricum, ſubtus convexum.

Obſ. Licet hæc inſecta dermeſtibus proximata ſint, ſedulo tamen examinata, genus proprium formant; præſertim caracteribus *DD. Linnæi*, *de Geeri* unitis. V.

HISTER.	HISTER.
Antennæ capitatæ, capitulo ſolidiuſculo, infimo articulo compreſſo, decurvato. *Caput* intra corpus retractile. *Os* forcipatum. *Elytra* corpore breviora. *Tibiæ* anticæ dentatæ.	*Antennæ* fractæ, clava ovali, articulis compactis. *Caput* thoraci intruſum. *Maxillæ* plerumque porrectæ, forcipatæ. *Tibiæ* latæ, compreſſæ, ſpinuloſæ.

GYRINUS.	GYRINUS.
Antennæ clavatæ, rigidæ, capite breviores.	*Antennæ* craſſæ, rigidæ, capite breviores.

D. Geoffroyi.

BYRRHUS.

Antennæ, articulis tribus ultimis longiſſimis, ſemi-clavatæ.

D. Fabricii.

ANOBIUM.

Palpi clavati.
Maxilla obtuſe dentata.
Labium integrum.
Antennæ filiformes.

PTINUS.

Palpi filiformes.
Maxilla bifida.
Labium bifidum.
Antennæ filiformes.

Obſ. His caracteribus forte Byrrhi *D. Geoffroyi* non ſatis ſunt determinati ; & eo magis mirum eſt, quod primus hoc genus a dermeſtibus optime ſeparavit. V.

ATTELABUS.

Antennæ clavatæ, clava integra, in medio fracta.
Caput intra thoracem.

HISTER.

Maxilla unidentata.
Labium corneum, cylindricum, integrum.
Antennæ clavatæ.

Obſ. 1. Quid ſentiendum ſit de hujus generis nominis mutatione, jam diximus. V.

Obſ. 2. Nullam ſpeciem ex hoc genere eripuit *D. Fabricius*, quod rariſſimum eſt. V.

GYRINUS.

Antennæ rigidæ, capite breviores.

GYRINUS.

Palpi filiformes.

D. Linnæi.	*D. de Geeri.*
Oculi IV, duobus ſupra, duobus infra.	*Oculi* IV. *Pedes* poſteriores 4 natatorii.

Obſ. Amphibia ut dytiſci larvarum hiſtoria a *D. Medeer* in actis acad. regiæ Succiæ anno 1770, p. 324, depoſita. V.

BYRRHUS.	DERMESTES.
Antennæ clavatæ, ſubſolidæ, ſubcompreſſæ.	*Sub* hoc genere *D. de Geerus* Byrrhos *ſyſt.* incluſit.

Obſ. Byrrus pilula eſt *ciſtelæ* genus *D. Geoff.* ſed ſub eodem genere a *D. Fab.* ſervatus. V.

SILPHA.	SILPHA.
Antennæ extrorſum craſſiores. *Elytra* marginata. *Caput* prominens.	*Antennæ* extrorſum craſſiores plerumque truncatæ vel perfoliatæ. *Thorax* planiuſculus, marginatus, caput non tegens. *Elytra* marginata, replicata.

D. Geoffroyi.

D. Geoffroyi.

GYRINUS.

Pedes natatorii.
Oculi quatuor.

D. Fabricii.

GYRINUS.

Maxilla cornea unidentata.
Labium emarginatum.
Antennæ cylindricæ.

Obſ. Hoc genus primus optime diſtinxit *D. Geoff.* In editionibus ſyſtematis præcedentibus intèr dytiſcos enumeratum fuerat.

ANTHRENUS.

Antennæ clavatæ, integræ, clava ſolida, compreſſa.

CISTELA.

Antennæ extrorſum craſſiores, nonnihil perfoliatæ.

BYRRHUS.

Palpi æquales, ſubclavati.
Maxilla bifida.
Labium bifidum.
Antennæ moniliformes, extrorſum craſſiores.

ANTHRENUS.

Palpi inæquales, filiformes.
Maxilla membranacea, linearis, bifida.
Labium corneum, integrum.
Antennæ clava ſolida.

PELTIS.

Antennæ extrorſum craſſiores, nonnihil perfoliatæ.
Thorax & *Elytra* marginata.

SILPHA.

Maxilla unidentata.
Labium dilatatum, bifidum.
Antennæ perſoliatæ.

Obſ. Silphæ *D. Linn.* a *D. Fabr.* in ſex genera diviſæ fuerunt, coacto ſane methodo ex inſtrumentis cibariis præcipue ſumta. Sed placebit hunc præſtantiſſimum Entomologum audire. « Inſtrumenta cibaria con-
» tinent partes ad diſtinctionem generum *detectorum &*
» *unquam detegendorum* ſufficientes. Invenimus enim,
» 1°. Palpos duos, quatuor, ſex eorumque articulos. *Lin.*
» 2°. Clypei diſcum, limbum. *Fab.*
» 3°. Mandibulas tranſverſales earumque dentes apiceſ-
» que. *Fab.*
» 4°. Maxillas tranſverſales earumque dentes, lacinias,
» *Fab.*
» 5°. Galeam. *Fab.*
» 6°. Labii numerum, diviſionem, diſcum, limbum.
» 7°. Linguam ſpiralem convolutam. *Lin.*
» 8°. Roſtri vaginam ejuſque articulos. *Lin.*
» 9°. Roſtri ſetas. *Lin.*
» 10°. Hauſtelli vaginam ejuſque valvulas. *Fab.*
» 11°. Hauſtelli ſetas. *Fab.*
» 12°. Proboſcidis ſtipitem. *Fab.*
» 13°. Proboſcidis capitulum bilabiatum.
» Omnes hæc partes numero, figura, proportione, ſitu,
» differunt & caracterum generes conſtantes præbent
» omnino ſufficientes. *Mantiſſ. Prolegom.* V. »

D. Fabricii.

NICROPHORUS.

Obs. 1. Silpha Germanica silphaque vespillo solæ in genere Nicrophori. V.

Labium cordatum, emarginatum, crenatum.
Antennæ perfoliatæ.

NITIDULA.

Obs. 2. Dermestes Psylius sub genere Nitidulæ. V.

Palpi filiformes.
Maxilla cylindrica, membranacea.
Labium cylindricum.
Antennæ clava solida.

OPATRUM.

Obs. 3. Silpha sabulosa ad Opatrum attinet. V.

Palpi anteriores clavati, clava oblique truncata, posteriores filiformes.
Labium subemarginatum.
Antennæ moniliformes; extrorsum crassiores.

ELOPHORUS.

Obs. 4. Silpha aquatica *syst.* sub Elophori genere. V.

Maxilla cornea, apice membranacea.
Labium corneum, quadratum.
Antennæ clava solida.

SPHÆRIDIUM.

Obs. 5. Dermestes scarabæoides inter sphæridia. V.

Palpi quatuor filiformes.
Labium quadratum, emarginatum.
Antennæ perfoliatæ.

TRITOMA.

An silpha?

Ex inſtrumentis cibariis natæ ſunt claſſes octo.

Os maxillis palpiſque quatuor aut ſex.

1

ELEUTERATA.

Maxilla nuda, libera. Hæc claſſis coleoptera *Linn.* amplectitur, forficulis exceptis. V.

2

ULONATA.

Maxilla, tecta, galea obtuſa. Hic forficulæ, inſectaque hemiptera reperiuntur uſque ad locuſtas incluſive. V.

3

SYNISLATA.

Maxilla connata cum labio. In hac claſſe quære monoculos, oniſcos, lepiſmas, poduras, phryganeas, ephemeras, hemerobios, termes, myrmileona, panorpas, raphidias, cynipedes, tenthredines, ſireges, ichneumones, ſpheges, veſpas, apes, formicas, mutillas. Turba ſane ſtupenda, inſolita, ſed inſtrumentis cibariis approximata. V.

4

AGONATA.

Maxilla inferiore nulla. Cancri.

Os maxillis palpiſque duobus.

5

UNOGATA.

Maxilla inferiore ſæpius unguiculata. *Libellulæ* cum julis, ſcolopendris quibuſdam, acaris, araneis, phalangiis ſcorpionibuſque in hac claſſe junguntur. V.

6

GLOSSATA.

Os palpis linguaque ſpirali. In hac claſſe *lepidoptera* omnia includuntur. V.

7

RYNGOTA.

Os roſtro, vagina articulata. Hæc ſeptima claſſis omnia *hemiptera Linn.* exceptis blattis, mantibus, gryllis, continet. V.

8

ANTLIATA.

Os Hauſtello, vagina inarticulata. Diptera *Linnæi* cum pediculis acariſque.

Studendum eſt hoc arduum ſyſtema, ut labor *D. Fabricii* digne judicetur. Revera difficile & non omnibus apertum eſt. V.

D. Linnæi. | *D. de Geeri.*

CASSIDA.

D. Linnæi.

Antennæ ſubfiliformes, extrorſum craſſiores.
Elytra marginata.
Caput ſub thoracis clypeo plano reconditum.

D. de Geeri.

Antennæ clavato-incraſſatæ.
Caput ſub clypeo marginato occultatum.
Elytra marginata, abdomine majora.

COCCINELLA.

D. Linnæi.

Antennæ ſubclavatæ, truncatæ.
Palpi clava ſubcordata.
Corpus hemiſphæricum.
Thorace elytriſque marginatis, abdomine plano.
Ordo 1 Coleoptris rubris flaviſve punctis nigris maculatis.
2 .... rubris flaviſve albo maculatis.
3 ... nigris, rubro maculatis.
4 ... nigris, albo flavove maculatis.

D. de Geeri.

Antennæ clavatæ, clava compreſſa, truncata.
Palpi clava triangula.
Corpus hemiſphæricum, ſubtus planum.
Thorax & *elytra* marginata.
Ordo 1 elytris rubris vel flavis, maculis nigris.
2 ... rubris vel flavis, maculis albis.
3 ... nigris, albo-flavo vel rubro maculatis.

CHRYSOMELA.

D. Linnæi.

Antennæ moniliformes, extrorſum craſſiores.
Thorax nec elytra, marginatus.
Ordo 1 *Corpore* ovato.
2 *Saltatoriæ* femoribus poſticis craſſiſſimis.

D. de Geeri.

Antennæ moniliformes, extrorſum craſſiores, corpore breviores.
Thoracis latera marginata.
Abdomen ovale, plus minusve elongatum.
Ordo 1 cordore ovali, thorace largo.

D. Geoffroyi.

CASSIDA.

Antennæ extrorſum craſſiores, nodoſæ.
Thorax & *elytra* marginata.
Caput thorace tectum.

D. Fabricii.

CASSIDA:

Palpi anteriores clavati, poſteriores filiformes.
Labium elongatum, integrum.
Antennæ moniliformes.

COCCINELLA.

Antennæ extrorſum craſſiores, nodoſæ, antennulis breviores.
Corpus hemiſphæricum.

COCCINELLA.

Palpi anteriores ſecuriformes, poſteriores filiformes.
Labium cylindricum.
Antennæ clava ſolida.

Obſ. 1. Licet hi duo Entomologi ſubdiviſiones non indicaverint, tumultuoſe tamen hoc genus non ordinarunt. V.
Obſ. 2. Coccinellarum larvæ frequentius obviæ, facile educantur metamorphoſinque in vaſis ſubeunt. V.

CHRYSOMELA.

Antennæ a baſi ad apicem creſſentes, articulis globoſis.
Thorax æqualis, marginatus.

CHRYSOMELA.

Palpi ſex extrorſum craſſiores.
Labium corneum, integrum.
Antennæ moniliformes.

D. Linnæi.	*D. de Geeri.*
3 *Corpore* cylindrico.	2 Corpore cylindrico, thorace gibbo caput excipiente.
4 . . . . . . Oblongo, thorace angustiore.	3 . . . . . . Elongato, thorace angusto, subcylindrico.
5 Elongatæ.	4 Saltatoriæ, femoribus posticis incrassatis.
	Tarsi omnes articulis 4.

Obs. Genera *D. Fab.* suæ methodi corollaria sunt; sed *D. Geoff.* hoc genus e tarsium systemate non derivatur. Nam omnium chrysomelarum tarsi articulis quatuor. Inde ordines *Linnæi* Paullo mutavit *D. de Geerus*, nec nova creavit genera, sed omnes, ut unicum Genus, ordinavit. V.

D. Geoffroyi.

ALTICA.

Antennæ ubique æquales.
Femora poſtica craſſa, ſubgloboſa.

CHRYPTOCEPHALUS.

Antennæ filiformes, articulis longis.
Thorax gibbus, hemiſphæricus.

CRIOCERIS.

Antennæ cylindraceæ, articulis globoſis.
Thorax cylindricus.
Obſ. Omnes crioceres non ſunt *ſyſt. nat.* chryſomelæ.

MELOLONTHA.

Antennæ ſerratæ, ante oculos poſitæ.

GALERUCA.

Antennæ ubique æquales, articulis ſubgloboſis.
Thorax inæqualis, ſcaber, marginatus.

D. Fabricii.

ALTICA.

Palpi quatuor filiformes.
Maxilla cylindrica, bifida, laciniis linearibus.
Antennæ moniliformes.

CHRYPTOCEPHALUS.

Palpi filiformes.
Maxilla unidentata.
Labium corneum, integrum.
Antennæ filiformes.

CRIOCERIS.

Palpi filiformes.
Maxilla bifida.
Labium corneum, integrum.
Antennæ filiformes.

CISTELA.

Palpi filiformes.
Maxilla unidentata.
Labium membranaceum, bifidum.
Antennæ filiformes.

Obſ. An tritoma anaſpiſque *D. Geoff.* ad hoc genus adhuc pertinent ? Dubium naſcitur ex variatione *D. Fab.* qui in ſua entomologia tritomam *Geoff.* cum ſilpha 2 puſtulata collocaverat & dein in ſpeciebus ſeparavit hoc genus in duo genera, (tritoma, ips), quorum ultimum pleraſque tritomas entomologiæ continet. *Anaſpis* itidem incerta eſt ; nam thorax immarginatus a chryſomelis amovet. V.

D. Linnæus. | *D. de Geer.*

HISPA.

Antennæ fuſiformes, baſi approximatæ, inter oculos ſitæ.
*Thorax elytra*que aculeata ſæpius.

HISPA.

Obſ. Solam hiſpam muticam memoravit *D. de Geerus*, hancque inter tenebriones collocavit. V.

BRUCHUS.

Antennæ filiformes, ſenſim craſſiores.

BRUCHUS.

Antennæ ſenſim incraſſatæ, articulo ultimo rotundato.
Caput productum in roſtrum breve, depreſſum, apice rotundatum.
Oculi lunati.
Thorax marginatus.
Elytra abdomine breviora, apice rotundata.

D. Geoffroyi.

LUPERUS.

Antennæ filiformes, articulis longis
Thorax planus, marginatus.

DIAPERIS.

Antennæ taxiformes, articulis lentiformibus, per centrum perfoliatis.
Thorax convexus, marginatus.

CRIOCERIS.

Obs. Caracteres supra enunciati. Vid. crioceres, pag. 585. V.

MYLABRIS.

Antennæ sensim crassiores, articulis hemisphæricis, rostro brevi plano insidentes.
Antennulæ quatuor in extremo rostri.

D. Fabricii.

LAGRIA.

Palpi quatuor, anteriores securiformes, posteriores extrorsum crassiores.
Labium membranaceum, integrum.
Antennæ filiformes.

HISPA.

Palpi æquales, medio crassiores, fusiformes.
Maxilla bifida.
Labium corneum, integrum.
Antennæ cylindraceæ.
Obs. Quidam dermestes in hoc genere includuntur. V.

BRUCHUS.

Palpi æquales, filiformes.
Maxilla membranacea, bifida.
Labium acuminatum.
Antennæ filiformes.

D. Linnæi.	*D. de Geeri.*
CURCULIO.	CURCULIO.
Antennæ ſubclavatæ, roſtro inſidentes.	*Antennæ* capitatæ in capitis roſtro elongato.
Roſtrum corneum prominens.	Ordo 1 longiroſtres, *antennis* fractis, femoribus dentatis.
Ordo 1 longiroſtres femoribus *ſimplicibus.*	2 Breviroſtres, *antennis.* fractis, femoribus dentatis.
2 . . . . *Saltatorii* femoribus poſticis *craſſis.*	3 Longiroſtres *antennis* fractis, femoribus muticis.
3 . . . . Femoribus *dentatis.*	4 Breviroſtres *antennis* fractis, femoribus muticis.
4 Breviroſtres femoribus *dentatis.*	5 Longiroſtres *antennis* ſtrictis.
5 . . . . Femoribus *muticis.*	6 Breviroſtres *antennis* ſtrictis.
	7 *Femoribus* poſticis craſſis, ſaltatoriis.

ATTELABUS.	CLERUS.
Caput poſtice attenuatum, inclinatum.	*Antennæ* moniliformes extus craſſiores.
Antennæ Apicem verſus craſſiores.	*Thorax* convexus, poſtice attenuatus.
	Caput declinatum.
	Corpus elongatum.

D. Geoffroyi.

CURCULIO.

Antennæ clavatæ, fractæ, roſtro corneo inſidentes.
Ordo 1 Femoribus inermibus.
2 Denticulatis.

RHINOMACER.

Antennæ, clavatæ, integræ, roſtro longo inſidentes.

D. Fabricii.

CURCULIO.

Palpi quatuor filiformes.
Maxilla cylindrica unidentata.
Labium integrum.
Antennæ inſidentes roſtro corneo.
Obſ. Ordines Linnæani, ſed tranſpoſiti, id eſt ſecundus ſyſtematis tertius *D. Fabricii*, & viciſſim. Inſuper quartus *ſyſt.* quintus *D. Fab.* eſt. V.

Obſ. Genus rhinomaceri inutile, *teſte D. de Geero*; nam antennæ fere rectæ aut rectæ inſecta adeo ſimilia non rite ſeparant. V.

CLERUS.

Antennæ clavatæ, clava ex articulis tribus compoſita.
Roſtrum nullum.
Thorax ſubcylindraceus.
Tarſi ſpongioſi.

ATTELABUS.

Palpi filiformes.
Maxilla bifida.
Labium corneum, palpos tegens.
Antennæ moniliformes, inſidentes roſtro.

Obs. 1. Hujus generis nomen transposuit *D. de Geerus*, ad tenebrionem fossorem *Linnæi*; ergo sub eodem nomine in diversis entomologiis, histeres, tenebriones *Linnæi* & *D. Geoff.* attelabi reperiuntur. Insuper pars attelaborum sub nomine cleri, pars inter curculiones, pars inter cerambyces, pars sub genere colliurus inclusa; ergo hoc genus valde dilaniatum fuit. V.

Obs. 2. An hac opinionum diversitate infirmaretur Linæanum systema? Minime credo; sed tarsium methodo fulciens clar. *de Geerus*, a generibus systematis abscedere aliquoties fuit coactus. Sic in præsenti casu ex hoc genere, attelabum ceramboidem ejecit & inter cerambyces relegavit; sic fossorem tenebrionem sub suo genere attelabi collocavit: sed licet tarsium methodus ingeniosa & utilis sit, oculos nihilominus fatigat lentem fere continuo exigit, & insecta multum diversa jungit. Naturæ caracteribus deficientibus, notæ caracteristicæ faciliores conservandæ sunt. Præterea fastidium excitat hæc vacillatio, nec ad scientiæ progressum utilis. Genera systematis augenda, aliqua forte emendanda esse fateor, quod facere non ausus, exequentur alii doctiores eorumque opera, scientiæ naturali eo magis commodiora quod in clientelam Linnæi plantas & insecta audacius ferrent. V.

D. Geoffroyi.

RHINOMACER.

Antennæ clavatæ, integræ, roſtro longo inſidentes.

D. Fabrici.

CLERUS.

Palpi quatuor ; anteriores filiformes , poſteriores longiores , ſecuriformes.
Antennæ moniliformes.

NOTOXUS.

Palpi quatuor ſecuriformes.
Maxilla unidentata.
Antennæ monilifomes.

SPONDYLIS.

Palpi ſubfiliformes.
Maxilla conica , craſſa.
Labium corneum , bifidum.
Antennæ moniliformes.

Obſ. Hoc genus *Geoff.* aliquos curculiones & attelabos *Linn.* comprehendit ; ſed *D. Fabricius* novum inſectum hoc nomine deſignavit. Mutatio igitur minus ponderoſa. V.

D. Linnæi.

CERAMBYX.

Antennæ attenuatæ.
Thorax ſpinoſus aut gibbus.
Elytra linearia.
Ordo 1 Thorace ſpinis lateralibus.
2 . . . . . Marginato, dentibus lateralibus.
3 . . . . . Rotundato, ſpinis fixis lateralibus mucronato.
4 . . . . . Inermi cylyndrico.
5 . . . . . Inermi ſubrotundo ſeu globoſo depreſſo.

D. de Geeri.

CERAMBYX.

Antennæ ſetaceæ, articulis conicis.
Oculi lunulati circa baſin antennarum.
Ordo 1 *Thorax* planiuſculus, marginato-dentatus.
2 . . . . Subcylindricus, non marginatus, ſpinoſus.
3 . . . . Subcylindricus, non marginatus, inermis.
4 . . . . Orbicularis, planiuſculus, inermis.

Obſ. Stencori nomen a *D. Geoff.* adoptatum, ſuis lepturis melius eſſet accommodatum, quam novo generi, pleriſque lepturis *hiſt inſ. pariſ.* ad cerambyces *ſyſt.* pertinentibus. V.

D. Geoffroyi.

D. Geoffroyi.

CERAMBIX.

Antennæ a baſi ad apicem decreſcentes, in oculo poſitæ.
Thorax aculeatus.

PRIONUS.

Antennæ ſerratæ, in oculo poſitæ.

STENCORUS.

Antennæ a baſi ad apicem decreſcentes, ante oculos poſitæ.
Elytra apice anguſtiora.
Ordo 1 *Thorax* armatus ſpina vel tuberculo larerati.
2 . . . . Inermis.

D. Fabricii.

CERAMBYX.

Palpi filiformes.
Maxilla obtuſa, unidentata.
Labium bifidum.
Antennæ ſetaceæ.

LAMIA.

Palpi quatuor filiformes.
Maxilla cornea, bifida.
Labium corneum, bifidum.
Antennæ ſetaceæ.

PRIONUS.

Palpi quatuor filiformes.
Maxilla cylindra nigra.
Labium breviſſimum, membranaceum.
Antennæ ſetaceæ.

Obſ. Verus cerambyx eſt prionus & *antennæ* ſerratæ ſeparationem a cerambycibus minime probant. Inter curculiones quidam pectinicornes & tamen curculiones, &c. V.

STENCORUS.

Palpi quatuor anteriores filiformes, poſteriores clavati.
Antennæ ſetaceæ.

CALOPUS.

Palpi quatuor anteriores clavati, poſteriores filiformes.
Labium membranaceum, bifidum.
Antennæ filiformes.

Obs. 1. Cerambyces Linnæi in 8 genera a *D. Fabricio* divisi fuerunt. An facilius dignoscendi ? Dubito. *Linn.* notæ characteristicæ, cum nota hac specifica *oculis lunatis*, omnes incertitudines pellere nobis videntur. Mirum quod *D. Geoff.* qui hunc characterem primus animadvertit, genus prioni nihilominus adoptaverit, eo quod *antennæ* sint serratæ. Quot genera nova stabilienda, si hæc nota sufficeret ! Nam ex ipsa clar. auctoris methodo, inter suos cerambyces & oculis lunatis & tarsorum articulis quatuor spongiosis ordinandus esset ; antennarum figura ad novum formandum genus insufficiens. Generibus novis *D. Fabricii* minime perturbamur : nova & insolita methodus mutationes necessario abstersit. Sed si *nomen genericum unius generis, nisi supervacaneum, in aliud transferri haud debet*, forsan necydalis *syst.* sub lepturarum vexillo & nonnullæ cantharides, sub necydalis nomine incedere debuissent. Dubia proponimus, solvet tempus ; sed dubitando vel hærendo, horum insignium Entomologorum gloriam obnubilare nec eos carpere non venit in mentem. Ars difficilis, vituperatio facilis. V.

Obs. 2. Larvæ cerambycum lepturarumque parum cognitæ, difficile educantur. In lignis & sub cortice antiquarum arborum transformantur. V.

Obs. 3. Inter nova genera *D. Fab.* quædam parum numerosa. Solus cerambyx *serraticornis* sub nomine *calopi*, cerambyx *inquisitor*, *cursor*, *noctis*, sub nomine *Rhagii*. V.

Obs. 4. Limites, cerambyces inter & lepturas *D. Linn.* oculis lunaribus neglectis, felix qui assignare solide poterit. V.

D. Fabricii.

RHAGIUM.

Palpi quatuor capitati.
Maxilla unidentata.
Labium membranaceum, bifidum.
Antennæ ſetaceæ.

SAPERDA.

Palpi filiformes.
Maxilla membranacea, bifida.
Labium cordatum, truncatum.
Antennæ ſetaceæ.

CALLIDIUM.

Palpi quatuor clavati.
Maxilla membranacea, bifida.
Labium bifidum, laciniis tenuiſſimis, acutis.
Antennæ ſetaceæ.

D. Linnæi.

LEPTURA.

Antennæ ſetaceæ.
Elytra apicem verſus attenuata.
Thorax teretiuſculus.
Ordo 1 *Thorace* ovato ſ. antrorſum oblongiuſculo, anguſtiore. *Elytris* apice truncatis.
2 *Thorace* ſubgloboſo, nec antice attenuato. *Elytris* apice obtuſis nec truncatis.

NECYDALIS.

Antennæ ſetaceæ.
Elytra alis minora, breviora ſ. anguſtiora.
Cauda ſimplex.
Ordo 1 Elytris ala abdomineque brevioribus.
2 Elitris ſubulatis longitudine abdominis.

LAMPYRIS.

Antennæ filiformes.
Elytra flexilia.
Thorax planus, ſemiorbiculatus, caput ſubtus occultans cingenſque.
Abdominis latera plicato-papilloſa.
Fœmina aptera pleriſque.

D. de Geeri.

LEPTURA.

Antennæ filiformes ante oculos.
Oculi integri.
Thorax elytris anguſtior, imprimis antice.
Elytra faſtigiata.
Ordo 1 *Thorace* ſpinoſo.
2 -- . . . . . Inermi.

NECYDALIS.

Antennæ filiformes.
Elytra alis minora, breviora vel anguſtiora.
Oculi lunati circa baſin antennarum.
Abdomen elongatum.
Ordo 1 Elytris dimidiatis.
2 . . . . . poſtice anguſtatis.

LAMPYRIS.

Antennæ filiformes. Thorax planus, ſemiorbiculatus, margine caput occultans.

D. Geoffroyi.

LEPTURA.

Antennæ a basi ad apicem decrescentes, in oculo positæ.
Thorax inermis.
Ordo 1 *Thorace* cylindraceo.
2 . . . . . . globoso.
3 . . . . . . inæquali, scabro.

D. Fabricii.

LEPTURA.

Palpi filiformes.
Maxilla unidentata, apice setosa.
Labium membranaceum, bifidum.
Antennæ setaceæ.

DONACIA.

Palpi filiformes.
Maxilla unidentata.
Labium membranaceum.
Antennæ setaceæ.

NECYDALIS.

Antennæ filiformes.
Alæ nudæ.

Obs. 1. Hoc genus *D. Geoff.* aut mutandum, aut emendandum; nam insectum descriptum ad canthariides *syst.* pertinet, nam *cantharis minima Linnæi.* In entom. paris. error major, *necydalis major Linnæi* cum *cantharide minima* passus associat. V.

Obs. 2. Sub lepturarum genere *D. Fab.* inclusa est *syst.* necydalis. V.

LAMPYRIS.

Antennæ filiformes.
Caput clypeo thoracis marginato tectum.
Abdominis latera plicato-papillosa.

LAMPYRIS.

Palpi quatuor anteriores subclavati, posteriores securiformes.
Maxilla bifida.
Labium corneum.
Antennæ filiformes.

D. Linnæi.	*D. de Geeri.*
Obſ. Inter lampyres & chantarides, Pyrochroa. Novum genus, exemplo *D. Schrankii*, nam ad *Linnæana* genera relatio perdifficilis & hoc meliori jure, quod inſectorum Auſtriæ enumeratio, *Linnæi* legibus obtemperat.	PYROCHROA. *Antennæ* filiformes, longæ, ſæpius pectinatæ. *Oculi* lunati. *Thorax* pleriſque planus, non marginatus.
CANTHARIS. *Antennæ* ſetaceæ. *Thorax* marginatus, capite brevior. *Elytra* flexilia. *Abdominis* latera plicato-papilloſa. Ordo 1 Thorace depreſſo. 2 . . . . teretiuſculo.	TELEPHORUS. *Antennæ* filiformes. *Thorax* planus, marginatus. *Caput* exercitum. *Elytra* flexilia. *Abdominis* latera papilloſa. *Tarſi* omnes articulis 5.

Obſ. Ab omnibus fere Entomologis nomen hujus generis mutatum fuit. In *D. Schæfferi* iconibus telephorus appellatur hancque denominationem elegit *D. de Geerus*; & conſequenter cantharidis nomen, inſectis a *D. Linn.* ſub nomine *Meloes* indicatis, reſtituit; ſane ut *Meloe* veſicatorius antiquum nomen conſervaret; Sed parvi refert nomen officinale. Contra illuſtriſſimo viro plauditur cum aſſerit nomen *cicindelæ*, cantharidibus *Linnæi* a *D. Geoff.* non feliciter applicatum fuiſſe; & vero *nomen genericum antiquum antiquo generi convenit. Fab.* Ex hoc evenit ut carabi & *cicindelæ Linn.* in bupreſtes, bupreſtes in cucujos, ſine neceſſitate, ſed non ſine incommodo & detrimento ſcientiæ, mutata fuerint. V.

D. Geoffroyi.

PYROCHROA.

Antennæ uno verſu pectinatæ.
Thorax inæqualis, ſcaber, non marginatus.

D. Fabricii.

PYROCHROA.

Palpi quatuor filiformes.
Maxilla integra.
Labium corneum, lineare, integrum.
Antennæ filiformes.

Obſ. Certe genus *DD. Geoff.* & *Schrank.* unum & idem genus, ſed pirochroa *DD. de Geeri Fabriciique* forte differt. V.

CICINDELA.

Antennæ filiformes.
Thorax planus, marginatus.
Caput detectum.
Elytra flexilia.

MALACHIUS.

Palpi filiformes, articulo ultimo ſetaceo.
Maxilla unidentata.
Labium rotundatum, membranaceum.
Antennæ filiformes.

CANTHARIS.

Palpi ſecuriformes.
Maxilla bifida.
Labium integrum.
Antennæ filiformes.

LIMEXYLON.

Palpi extrorſum craſſiores.
Maxilla bifida.
Labium lineare, apice rotundatum.
Antennæ moniliformes.

CUCUJUS.

Hoc genus. Non vidi.

D. Linnæi.

ELATER.

Antennæ ſetaceæ.
Corpus dorſo impoſitum exiliens mucrone pectoris e foramine abdominis reſiliente.

D. de Geeri.

ELATER.

Antennæ filiformes, ſerratæ.
Corpus elongatum, acuminatum.
Thorax poſtice mucronibus binis angulatis terminatus. Dorſo impoſito exſilit.

D. Linnæi.

CICINDELA.

Antennæ ſetaceæ.
Maxillæ prominentes, denticulatæ.
Oculi prominuli.
Thorax rotundato-marginatus.

D. de Geeri.

CICINDELA.

Antennæ filiformes.
Caput magnum, thorace rotundato ſubmarginato, latius.
Oculi magni, nitidi.
Dentes magni, porrecti, intus ſerrati.
Appendix femorum poſticorum major.

Obſ. Appendix femorum fulcitus, cicindelas & carabos *Linnæi* calamitoſe confudit *D. Geoff.* ſed exemplum epidemicum non fuit. V.

D. Geoffroyi.

ELATER.

Antennæ ſerratæ vel filiformes, intra capitis cavitatem ſubtus receptæ.
Thorax ſubtus aculeo intra cavitatem abdominis recepto.

D. Fabricii.

ELATER.

Palpi ſubfiliformes.
Maxilla unidentata.
Labium membranaceum, late emarginatum.
Antennæ filiformes.

Obſ. Saltare aut non ſaltare elateribus eſſentiale eſſetne ? Minime puto. Nam curculiones, chryſomelæ ſaltant aut non ſaltant. Inter cicadas cimiceſque, quædam ſpecies ſaltant : ergo omaliſus *D. Geoff.* verus elater eſt. V.

BUPRESTIS.

Antennæ filiformes.
Trochanter magnus ſeu appendix ad baſin femorum poſteriorum.
Ordo 2 *Thorace* capite elytriſque anguſtior.

Obſ. Licet bupreſtes *D. Geoff.* in 3 ordines diviſæ ſint, tamen cicindelæ *ſyſt.* in ſolo ſecundo ordine repeiuntur, & in primo tertioque carabi. V.

CICINDELA.

Palpi ſex filiformes, poſtici piloſi.
Labium corneum, tridentatum.
Antennæ ſetaceæ.

ELAPHRUS.

Palpi ſex filiformes.
Labium rotundatum, acuminatum, integrum.
Antennæ ſetaceæ.

D. Linnæis.	*D. de Geeri.*
BUPRESTIS.	BUPRESTIS.
Antennæ ſetaceæ, longitudine thoracis.	*Antennæ* ſerratæ longitudine thoracis.
Caput dimidium intra thoracem retractum.	*Capitis dimidium* thoraci intruſum.
Ordo 1 *Elytris* faſtigiatis.	*Corpus* elongatum. Non ſalit.
2 . . . . . verſus apicem ſerratis.	Ordo 1 *Elytra* ſerrata.
3 . . . . . . integris.	2 . . . . . Integra.

DYTISCUS.	HYDROPHILUS.
Antennæ ſetaceæ aut clavato-perfoliatæ.	*Antennæ* clava perfoliata, longitudine capitis.
Pedes poſtici villoſi, natatorii, ſubmutici.	*Pedes* poſteriores 4 natatorii ciliis fimbriati. Hic eſt *Linnæi* dytiſcus ordine primo. V.
Ordo 1 *Antennis* perfoliatis.	
2 *Antennis* ſetaceis.	
	DYTISCUS.
	Antennæ moniliformes, capite palpiſque longiores, articulis ſubconicis.
	Pedes poſteriores 4 natatorii, ciliis fimbriati.
	Hic eſt dytiſcus *ſyſt*.ord.2.V.

Obſ. 1. An hydrophili a dytiſcis ſatis diſtincti ut genera conſtituant, ſaltem apud Entomologos qui inſtrumenta cibaria neglexerunt? Nam larvis, corporis ſtructura, moribus pedibuſque natatoriis valde affines. V.

Obſ. 2. Horum inſectorum pedes non ſubmutici, ſed unguibus armati, uti bene obſervavit *D. de Geerus*.

D. Geoffroyi.

CUCUJUS.

Antennæ ſerratæ breves.
Thorax ſubtus nudus.

D. Fabricii.

Palpi filiformes, articulo ultimo truncato, obtuſo.
Maxilla unidentata, obtuſa.
Labium cylindricum, acuminatum.
Antennæ filiformes ſerratæ.

Obſ. Sub eodem nomine genus diverſum in *D. Fabricii* entomologia reperitur. Hinc oritur obſcuritas; nam eadem nomina iiſdem inſectis conſervanda ſunt. V.

D. Geoffroyi.

HYDROPHILUS.

Antennæ clavatæ, perfoliatæ, antennulis breviores.
Pedes natatorii.

DYTISCUS.

Antennæ filiformes, capite longiores.
Pedes natatorii.

D. Fabricii.

HYDROPHILUS.

Palpi filiformes.
Maxilla bifida.
Labium corneum, ſubemarginatum.
Antennæ clava perfoliata.
Palpi ſex filiformes.
Labium corneum, truncatum, integrum.
Antennæ ſetaceæ.

D. Linnæi.	*D. de Geeri.*
CARABUS.	CARABUS.
Antennæ ſetaceæ. *Thorax* obcordatus, apice truncatus, marginatus. *Elytra* marginata. Ordo 1 majores. 2 minores.	*Antennæ* filiformes, articulis ſubconicis. *Thorax* utrinque truncatus, lateribus marginatus, medio convexus. *Abdomen* ovale, convexum. *Elytra* marginata. *Appendix* femorum poſticorum. Ordo 1 *Apteri*, alis nullis ſub elytris. 2 Alati.

Obſ. Genus numeroſum eſt, & ordines a magnitudine ſumti ſæpe juniorem Entomologum intricant. Species *ſyſt.* conſulendo, inter majores carabos collocaſſe videtur *Linnæus* eos quorum magnitudo 6 vel 7 lineas ſuperat; nam carabus latus, ſpinipes, cupreus vix hanc longitudinem æquant. V.

TENEBRIO.	TENEBRIO.
Antennæ moniliformes: articulo ultimo ſubrotundo. *Thorax* plano-convexus, marginatus. *Caput* exſertum. *Elytra* rigidiuſcula. Ordo 1 Alati. 2 Apteri.	*Antennæ* filiformes extrorſum craſſiores. *Thorax* convexiuſculus, marginatus. Ordo 1 Apteri. 2 Alati. *Tarſi* omnes art. 4.

D. Geoffroyi.	*D. Fabricii.*
BUPRESTIS.	CARABUS.
Ordo 1 *Thorace* cordato, capite latiore, elytris angustiore. 3 . . . . . capite latiore, elytrorum latitudine.	*Palpi* sex, articulo ultimo obtuso. *Labium* integrum, truncatum. *Antennæ* filiformes. Ordo 1 majores. 2 minores.

Obs. 1. Characteres buprestidis & ordo secundus supra enunciati fuerunt. *Vid.* Bupr. pag. 601. V.

Obs. 2. In ordine 2, cicindelæ & buprestis *Linn.* reperiuntur. V.

Obs. 3. Prudenter tractanda hæc insecta. Pleraque liquorem causticum, oculis noxium, ex ore & uno ejiciunt. Venenosæ plantæ non in vanum contra quædam mortalium morbos applicatæ fuerunt, cur certa insectorum genera inutilia forent. V.

Obs. 4. Nec caraborum divisio a *DD. Linn.* & *Fab.* adoptata, nec divisio *D. de Geeri* difficultatem hujus generis satis mitigat; minores enim omnes fere alati. *D. Geoffroyi* ordines lucidiores nobis videntur. V.

TENEBRIO.	TENEBRIO.
Antennæ filiformes. *Thorax* planus, marginatus. Ordo 1 *Antennæ* articulis globosis, extrorsum crassiores. 2 . . . . articulis longis, ubique æquales.	*Palpi* quatuor inæquales, anteriores subclavati, posteriores filiformes. *Maxilla* bifida. *Labium* truncatum, corneum, integrum. *Antennæ* moniliformes.

Obs. 1. In determinatione insectorum hujus generis error facilis est; nam antennæ ab antennis chrysomelarum non satis diversæ: præterea in utrisque thorax marginatus,

fed auxiliante tarfium methodo fubito fepararentur ; chryfomelarum *tarfi* omnes articulis 4 ; tenebriorum *tarfi* pedum primorum & mediorum articulis 5, pofticorum vero articulis 4. V.

Obf. 2. Infecta *Linnæi* generum inter fe diverforum in hoc genere connexit *D. de Geerus*. Sub hoc enim genere filpham rugofam, chryfomelam hirtam, boleti, hifpam muticam collocavit. V.

Obf. 3. Certe hoc genus valde litigiofum :

1°. In fyftemate antennæ moniliformes, articulo ultimo fubrotundo.

2°. In operibus *DD. de Geer* & *Geoff.* filiformes funt.

3°. In entomologia *D. Fab.* moniliformes in fuis tenebrionibus, modo filiformes modoque moniliformes in novis generibus quæ tamen *Linn.* tenebriones comprehendunt.

4°. Coleopterorum *fyft.* divifio ab antennis fumpta fequens eft.

Antennis *Clavatis* extrorfum incraffatis.
-- *filiformibus*,
-- *fetaceis*,

Ergo antennis moniliformibus & filiformibus unam eamdemque divifionem in *fyftem.* ftabilavit *Linnæus* ; nam ptini, chryfomelæ, tenebriones ad hanc divifionem pertinent.

5°. Antennæ filiformes funt æqualis craffitiei.
. . . fetaceæ, verfus apicem craffiores.

6°. In tenebrionibus plerifque paullo craffiores funt verfus apices, quam verfus bafin ; forma igitur articulorum orbiculatorum antennas moniliformes notat ; funtque antennæ filiformes articulis orbiculatis : antennæ igitur ad divifiones generales optimæ, fed ad genus conftituendum fallaces, *Linnæufque* nihil aliud defignavit in diagnofi generis tenebrionum, quam antennas moniliformes, articulis orbiculatis ut in chryfomelis, fed non extrorfum craffiores. Præterea in genere chryfomelarum quot varietates antennarum, fed nunquam verfus apicem decrefcunt. V.

D. Fabricii.

SCARITES.

Palpi ſex filiformes.
Labium corneum, dentatum.
Antennæ moniliformes.

PIMELIA.

Palpi filiformes.
Maxilla unidentata.
Labium membranaceum, rotundatum, ſubemarginatum.
Antennæ filiformes.

BLAPS.

Palpi quatuor clavati.
Maxilla recta, bifida.
Labium membranaceum, fiſſum.
Antennæ apice moniliformes.

HELOPS.

Palpi quatuor, anteriores ſecuriformes, poſteriores clavati.
Labium corneum, integrum.
Antennæ moniliformes.

Sepidium, Scaurus, Erodius an tenebriones *Linnæi* ?

Obſ. Ex dictis patet characteres quorumdam generum ſyſt. ab omnibus fere Entomologis adoptatos fuiſſe, alios ab aliis receptos, ab alteris rejectos. Entomologus ſyſtematicus inſecta ſuo modo intuetur. v. g. ille qui methodo tarſium inſecta ordinat, non ſolum genera ſed

etiam divifiones *fyft.* neceffario mutat. F. fecunda divifione eruit chryfomelas & cum cerambycibus, lepturis, curculionibus, &c. jungit; nam omnium pedum tarfi funt quatuor art. Coccinellæ ordinem proprium conftituent; nam tarfi omnium pedum 3 art. genufque fecundum hujus ordinis erit tritoma, licet a coccinellis, ftructura elongata corporis, differat, &c. V.

D. Linnæi.	*D. Geeri.*
MELOE.	MELOE.
Antennæ moliformes, articulo ultimo ovato.	*Antennæ* filiformes, articulo ultimo acuminato.
Thorax fubrotundus.	*Caput* magnum, inflexum.
Elytra mollia, flexilia.	*Thorax* rotundatus.
Caput inflexum.	*Elytra* flexilia.
Ordo 1 *Apteri*, elytris abbreviatis abfque alis.	*Tarfi* ungulati.
2 *Alati*, elytris longitudine corporis, alas tegentibus.	Ordo 1 *Apteri*, elytris dimidiatis.
	2 *Alati*, elytris integris.

Obf. Meloe monoceros difficile determinatur, inquit immortalis *Linnæus*, forte huic generi proximum. Antea inter attelabos, *Faun. edit.* 2 figurabat. Nunc genus *Meloes* auget; fed fi inter fcarabæos, alii mutici, alii armati funt, fi inter chryfomelas & cimices quædam fpecies thoracem fpinofum habent, cur ex hoc genere excluderetur meloe *monoceros*, quem elytra & antennæ ad hoc genus appellare videntur? V.

D. Geoffroyi.

D. Geoffroyi.

CANTHARIS.

Antennæ filiformes.
Thorax inæqualis, ſcaber, non marginatus.
Ordo 1 *Tarſorum* articuculis nudis.
2 . . . . articulis ſpongioſis.

CEROCOMA.

Antennæ ultimo articulo clavato, maſculis complicatæ, in medio pectinatæ.

NOTOXUS.

Antennæ filiformes.
Thorax aculeatus, dente acuto.

MELOE.

Antennæ a medio ad baſin & apicem decreſcentes.
Alæ nullæ.

Obſ. Meloe *monoceros* cum attelabo molli *ſyſt.* in ent. *D. Fab.* Notoxi genus occupat. V.

D. Fabricii.

MELOE.

Palpi ſubfiliformes.
Maxilla recta bifida.
Labium corneum, emarginatum.
Antennæ moniliformes.

LYTTA.

Palpi quatuor poſtice clavati.
Maxilla bifida.
Labium truncatum.
Antennæ filiformes.

MYLABRIS.

Palpi filiformes.
Maxilla cornea, compreſſa, bifida.
Labium membranaceum, ſubemarginatum.
Antennæ moniliformes.

CEROCOMA.

Palpi æquales, filiformes.
Maxilla inferior linearis, integra.
Labium Inferius membranaceum bifidum.
Antennæ moniliformes, irregulares.

NOTOXUS.

Caracteres, vide, pag. 59.

D. Linnæi.

MORDELLA.

Antennæ filiformes ferratæ.
Caput deflexum fub collo, interrito.
Palpi compreffo - clavati, oblique truncati.
Elytra deorfum curva apicem verfus.
Ante femora lamina lata ad bafin abdominis.

D. Geeri.

MORDELLA.

Antennæ filiformes ferratæ, articulis triangularibus.
Caput magnum deflexum, latitudine fere thoracis convexi, non marginati.
Elytra fornicata, apicem verfus deorfum curva.
Cauda acuminata.
Obf. Hæc ultima nota, character fpeciei eft non generis. V.

D. Linnæi.

STAPHYLINUS.

Antennæ moniliformes.
Elytra dimidiata. Alæ tectæ.
Cauda fimplex, exferens duas veficulas oblongas.

D. Geeri.

STAPHYLINUS.

Antennæ filiformes.
Elytra dimidiata alas occultantia.
Cauda exferens 2 veficulas oblongas.

Obf. Hujus generis infecta faciliime dignofcuntur; characterefque a *Linnæo* determinati omnem errorem impediunt; ergo fub unico genere relinquenda funt. V.

D. Geoffroyi.

MORDELLA.

Antennæ ſubſerratæ, articulis triangularibus.
Thorax antice attenuatus, convexus.

D. Fabricii.

MORDELLA.

Palpi quatuor anteriores clavati, poſteriores filiformes.
Maxilla bifida.
Labium membranaceum.
Antennæ moniliformes.

Obſ. Inter pauca genera *Linnæi* a diverſis Entomologis conſecrata, mirum quod genus mordellæ omnibus fuerit jucundum. V.

STAPHYLINUS.

Antennæ filiformes.
Alæ tectæ.
Addomen inerme.

STAPHYLINUS.

Palpi filiformes.
Maxilla unidentata.
Labium membranaceum, trifidum.
Antennæ moniliformes.

OXYPORUS.

Palpi inæquales, anteriores filiformes, poſteriores ſecuriformes.
Labium emarginatum cum mucrone.
Antennæ moniliformes.

PÆDERUS.

Palpi inæquales, anteriores clavati, poſteriores filiformes.
Labium lineare, integrum.
Antennæ moniliformes.

Obſ. More ſcorpionum obſervatorem cauda minantur ſtaphylini; ſed cauda inermis maxillæque ſolæ timendæ ſunt. V.

D. Linnæi.	*D. de Geeri.*
FORFICULA.	FORFICULA.
Antennæ ſetaceæ. *Elytra* dimidiata. *Alæ* tectæ. *Cauda* forcipata.	*Antennæ* filiformes. *Os* dentibus palpiſque. *Elytra* dimidiata alas occultantia. *Forceps* mobilis caudæ.
HEMIPTERA.	
BLATTA.	BLATTA.
Caput inflexum. *Antennæ* ſetaceæ. *Elytra* alæque planæ, ſubcoriaceæ. *Thorax* planiuſculus, orbiculatus, marginatus. *Pedes* curſorii. *Cornicula* duo ſupra caudam.	*Antennæ* ſetaceæ. *Os* dentibus palpiſque. *Caput* ſub thorace plano marginato inclinatum. *Hemelytra* horizontalia. *Alæ* plicatæ. *Cornicula* 2 articulata caudæ. *Pedes* curſorii. Tarſi art. 5.
MANTIS.	MANTIS.
Caput nutans, maxilloſum, palpis inſtructum. *Antennæ* ſetaceæ. *Alæ* 4 membranaceæ, convolutæ, inferiores plicatæ. *Pedes* antici compreſſi, ſubtus ſerrato-denticulati, armati ungue ſolitario & digito ſetaceo, laterali articulato. *Poſtice* 4 læves, greſſorii. *Thorax* linearis, elongatus, anguſtatus.	*Antennæ* ſetaceæ. *Os* dentibus palpiſque. *Caput* declinatum. *Thorax* elongatus, anguſtus. *Pedes* antici a reliquis remoti, omnes ambulatorii. *Alæ* horizontales. *Tarſi* art. 5.

D. Geoffroyi.

FORFICULA.

Antennæ filiformes.
Alæ tectæ.
Abdomen forficibus armatum.

D. Fabricii.

FORFICULA.

Palpi filiformes.
Labium trifidum.
Antennæ setaceæ.

BLATTA.

Antennæ filiformes.
Ad ani latera appendices vesiculosi transversim sulcati.

BLATTA.

Palpi filiformes.
Maxilla inferior apice fissa.
Labium membranaceum, bifidum, laciniis fissis, pinna exteriore majori.
Antennæ setaceæ.

MANTIS.

Antennæ filiformes.

MANTIS.

Palpi subæquales.
Maxilla inferior compressa, acutissima.
Labium bifidum, laciniis fissis, pinnis æqualibus.
Antennæ setaceæ.

Obs. Licet hujus generis character sit peremptorius, teste *D. Geoff.* structura tamen insecti, incessus longitudoque thoracis magis oculos feriunt. V.

D. Linnæi. *D. de Geeri.*

GYRLLUS.

Caput inflexum, maxillosum, palpis instructum.
Antennæ setaceæ s. filiformes.
Alæ 4 deflexæ, convolutæ, inferiores plicatæ.
Pedes postici saltatorii, ungues ubique bini.

Obs. 1. Structura pedum anteriorum, ut diag. a *Linnæo* assignata, non generis nota characteristica. V.

Obs. 2. Hæc numerosa familia sub *grylli* nomine in systemate designata fuit; sed exemplo Plinii septentrionalis minime seducti fuerunt alii Entomologi systematisque ordines in genera varia mutaverunt. Duo tantum habemus entomologiæ systemata, inquit *D. Fab.* quæ fundamento quodam quamvis vacillanti, inædificata sunt, nempe *Linn.* & *Geoff.* quorum alter nimis naturam sequens sæpius amisit systema (*Linnæi scilicet*) alter vero systemati nimis deditus naturæ vim intulit, genera multiplicavit & characteribus dubiis distinxit *fundam. entom.* pag. 78.

Obs. 3. Hoc judicium, licet forsan asperius sit, systema *Linnæanum*, ut præsidem entomologiæ præbet quoniam illud vero systema scientiæ utile est quod naturam sequitur. Inde confirmatur unicum genus Gryllorum sub quo militant acrydia, locustæ, grylli aliaque genera creata; reipsaque, omnes faciem, propriam omnibus habent & differentiæ similitudinibus minus numerosæ sunt. V.

Ordo 1 *Acrida.* Caput conicum thorace longius. Antennæ ensiformes.

D. Geoffroyi. *D. Fabricii.*

Obs. Gryllus Tettigonia a gryllo Acryda facile distinguitur *D. de Geeri* obfervationibus. In primo, antennæ fetaceæ corpore fere femper longiores ; in fecundo, corpore breviores : in primo, tarfi art. 4, in fecundo, 3 : in primo, anus fœminæ femper enfe armatls ; in fecundo, anus inermis. V.

TRUXALIS.

Palpi inæquales, filiformes.
Galea truncata, fornicata.
Labium inferius bifidum.
Antennæ enfiformes.

D. Linnæi.	*D. de Geeri.*
	ACRYDIUM.
2 *Bulla.* Thorax carinatus. *Antennæ* thorace breviores, filiformes.	In hoc genere reperitur gryllus bulla bipunctatus, subulatus; ergo omnia acrydia *D. de Geeri* ad gryllos-locutas *D. Linnæi* non referuntur.
	GRYLLUS.
3 *Acheta.* Cauda setis duabus.	*Antennæ* setaceæ corpore longiores. *Os* dentibus palpisque. *Caput* rotundatum. *Hemelytra* horizontalia. *Alæ* plicatæ, hemelytris longiores. *Cauda* setis 2. *Pedes* saltatoriii plerisque. *Tarsi* art. 3.
	LOCUSTA.
4 *Tettigonia.* Cauda ensifera fœminis. *Antennæ* setaceæ.	*Antennæ* filiformes corpore breviores. *Os* dentibus palpisque. *Caput* verticale. *Hemelytra* deflexa. *Alæ* plicatæ. *Cauda* simplex. *Pedes* saltatorii. *Tarsi* art. 3.
	ACRYDIUM.
5 *Locusta.* Cauda simplex. *Antennæ* filiformes.	*Antennæ* filiformes corpore breviores. *Os* dentibus palpisque. *Caput* verticale.

D. Geoffroyi.	*D. Fabricii.*
ACRYDYUM.	ACRYDIUM.
Antennæ filiformes corpore dimidio breviores. *Oculi* tres.	*Palpi* filiformes. *Labium* cylindricum, apice fiſſum. *Antennæ* filiformes.
GRYLLUS.	ACHETA.
Antennæ filiformes. *Cauda* biſeta. *Oculi* tres.	*Palpi* filiformes. *Maxillæ* apice fiſſæ. *Labium* quadrifidum. *Antennæ* ſetaceæ.
LOCUSTA.	LOCUSTA.
Antennæ filiformes corpore longiores. *Oculi* tres.	*Palpi* inæquales, obtuſi. *Maxilla* apice tridentata. *Labium* bifidum, laciniis interne ſeta ſubulata inſtructis. *Antennæ* ſetaceæ.
ACRYDIUM.	GRYLLUS.
	Labium bifidum, ovatum, laciniis fornicatis. *Antennæ* filiformes.

D. Linnæi.	*D. de Geerii.*
FULGORA.	CICADA.
Caput fronte producta, inani. *Antennæ* infra oculos, articulis 2, exteriore globoso majore. *Roſtrum* inflexum. *Pedes* greſſorii.	*Antennæ* thorace breviores filo terminatæ. *Alæ* deflexæ & fornicatæ, inferiores ſæpe plicatæ, ſuperiores ſæpe coriaceæ & coloratæ. *Pedes* ſaltatorii. *Tarſi* art. 3.
CICADA.	
Roſtrum inflexum. *Antennæ* ſetaceæ. *Alæ* IV. membranaceæ, deflexæ. *Pedes* (plerisque) ſaltatorii. Ordo 1 *Foliaceæ*, thorace compreſſo, membranaceo.	Ordo 1 *Caput* in formam roſtri elongatum. In hoc ordine *Fulgora Lin.* 2 *Thorax* magnus, compreſſus elevatus. 3 . . . . utrinque cornatus. 4 . . . . inermis, *alæ* deflexæ membranaceæ omnes. Stemmata 3. 5 . . . . . . inermis, *alæ* deflexæ, ſuperiores coloratæ & ſemicartilagineæ. Stemmata 2.
2 *Cruciatæ*, thorace utrinque cornato. 3 *Manniferæ*, non ſaltantes.	

D. Geoffroyi.

D. Fabricii.

CICADA.

Articuli *tarſorum* tres.
Antennæ capite breviores.
Oculi duo.
Roſtrum inflexum.
Alæ quatuor, inferiores cruciatæ.

FULGORA.

Os roſtro inflexo, elongato.
Vagina cornea, quinque articulata.
Antennæ breves, capitatæ.

MEMBRACIS.

Os roſtro inflexo.
Labium corneum, elongatum, apice membranaceum, ſubulatum.
Antennæ ſubulatæ, fronti inſertæ.

TETTIGONIA.

Os roſtro inflexo.
Vagina biarticulata galeæ inſerta.
Antennæ ſetaceæ.

D. Linnæi.	*D. De Geeri.*
4 *Ranatræ*, ſalatatoriæ. 5 *Deflexæ*, alis deflexis latera obvolventibus.	

NOTONECTA.	NEPA.
Roſtrum inflexum. *Antennæ* thorace breviores. *Alæ* IV cruciato-complicatæ antice coriaceæ. *Pedes* poſteriores piloſi, natatorii.	*Antennæ* capite breviores. *Roſtrum* ſub thorace flexum. *Hemelytra* 2 cruciato-complicata. *Alæ* 2 membranaceæ. *Pedes* anteriores ſæpe chelati & poſteriores ſæpe natatorii. *Tarſi* art. 1, 2. Ordo 1 Pedes anteriores cheliformes. Nepa *Linn.* 2 . . . . . ſimplices *Notonecta Linn.*

D. Geoffroyi.

D. Fabricii.

CICADA.

Os roſtro inflexo.
Labium rotundatum, apice ſetaceum.
Antennæ ſub oculis inſertæ.

CERCOPIS.

Os roſtro inflexo.
Labium abbreviatum, truncatum, emarginatum.
Antennæ ſub oculis inſertæ.

NOTONECTA. (D. Geoffroyi)

Articuli tarſorum duo.
Antennæ breviſſimæ infra oculos poſitæ.
Roſtrum inflexum.
Alæ quatuor cruciatæ.
Pedes ſex natatorii.
Scutellum præſens.

CORIXA.

Articulus *tarſorum* unicus.
Antennæ breviſſimæ intra oculos poſitæ.
Roſtrum inflexum.
Alæ quatuor cruciatæ.
Pedes ſex; primi cheliformes, poſtici natatorii.
Scutellum nullum.

NOTONECTA. (D. Fabricii)

Os roſtro arcuato.
Labium corneum, conicum, apice membranaceum, acutum.
Antennæ triarticulatæ, cylindricæ, ſub oculis inſertæ.

SIGARA.

Os roſtro breviſſimo.
Vagina conica, tranſverſim ſtriata, lateribus ſpinoſa, os obtegens.
Antennæ breviſſimæ.

D. Linnæi.	*D. de Geeri.*
NEPA.	
Roſtrum inflexum.	
Antennæ	
Alæ IV cruciato-complicatæ, antice coriaceæ.	
Pedes anteriores cheliformes, reliqui 4 ambulatorii.	

Obſ. Forſan hæc duo ultima genera non injuſte junxit *D. de Geerus*; ſaltem optime obſervavit tarſorum numerum in hoc caſu genera ſtabilire non poſſe; nam, inquit clariſſimus Entomologus, nepa *grandis ſyſt.* a nepa cinerea non ſeparanda eſt; in prima tamen tarſi art. 2, in ſecunda art. 1. V.

CIMEX.	CIMEX.
Roſtrum inflexum.	*Antennæ* thorace longiores.
Antennæ thorace longiores.	*Roſtrum* ſub pectore recurvatum.
Alæ IV cruciato-complicatæ, ſuperioribus antice coriaceis.	*Hemelytra* 2 plana, cruciato-complicata.
Dorſum planum, thorace marginato.	*Alæ* 2 membranaceæ. *Tarſi.* art. 3.
Pedes curſorii.	Ordo 1 *Antennæ* filiformes, articulis 5.
Ordo 1 apteri.	2 . . . . 4.
2 *Scutellati*, ſcutello longitudine abdominis.	3 . . . . ſetaceæ, acuminatæ, roſtrum curvatum, capite vix longius.
3 *Coleoptrati*, elytris fere totis coriaceis.	

D. Geoffroyi.

NEPA.

Articulus *tarsorum* unicus.
Antennæ cheliformes.
Rostrum inflexum.
Alæ quatuor cruciatæ.
Pedes quatuor.

NAUCORIS.

Articuli *tarsorum* duo.
Antennæ brevissimæ infra oculos positæ.
Rostrum inflexum.
Alæ quatuor cruciatæ.
Pedes sex ; primi cheliformes.
Scutellum præsens.

D. Fabricii.

NEPA.

Os rostro arcuato.
Labium nullum.
Antennæ palmato - divisæ sub oculis insertæ.

NAUCORIS.

Os rostro subinflexo.
Setæ tres inæquales.
Labium porrectum, rotundatum.
Antennæ brevissimæ sub oculis insertæ.

CIMEX.

Articuli *tarsorum* nigri.
Antennæ capite longiores articulis 4 vel 5.
Rostrum inflexum.
Alæ quatuor, superiores semi-elytra.
Ordo 1 antennarum articuli 4.
2 . . . . . . art. 5.

ACANTHIA.

Rostrum inflexum sub capitis apice insertum.
Labium nullum.
Antennæ ante oculos insertæ

D. Linnæi.	*D. de Geeri.*
4 *Membranacei* & valde depressi.	4 . . . . . setaceæ, acuminatæ, rostrum longum, rectum, capitis & thoracis longitudine.
5 *Spinosi*, thorace spina utrinque armato.	5 *Corpus* depressum, planum.
6 *Rotundati* s. ovati, thorace mutico.	6 . . . . . . angustum, elongatum, fere cylindricum.
7 *Seticornes*, antennis apice setaceis.	7 Elytris coadunatis.
8 *Oblongi.*	
9 *Antennis* setaceis, longitudine corporis.	
10 *Spinipedes*, tibiis spina notatis.	
11 *Lineares*, corpore angusto.	

Obs. Numerosa genera nunquam nimium subdivisa sunt, aliter synonymia difficilis. Inter Entomologos solus *D. Geoff.* cimices in duos ordines tantum secavit. Inde suas species comparare laboriosum spesque sæpe illusoria est. V.

APHIS.	APHIS.
Rostrum inflexum.	*Antennæ* thorace longiores.
Antennæ thorace longiores.	*Rostrum* subtus recurvatum.
Alæ IV erectæ aut nullæ.	*Alæ* erectæ vel nullæ.
Pedes ambulatorii.	*Pedes* ambulatorii.
	Abdomen postice cornibus vel tuberculis 2.
	Tarsorum articulis 1.
	Ordo 1 *Abdomen* corniculatum.
	2 . . . . tuberculatum.
	D. Geoffroyi.

D. Geoffroyi.

D. Fabricii.

CIMEX.

Os roſtro inflexo.
Labium elongatum, ſubulatum, annulatum.
Antennæ ante oculos inſertæ.
Ordo 1 *Scutellati*, ſcutello longitudine abdominis.
2 *Spinoſi*, thorace ſpina utrinque armato.
3 *Ovati*, thorace mutico.
4 *Oblongi*.
5 *Antennis* ſetaceis.
6 Lineares.

REDUVIUS.

Os roſtro arcuato.
Antennæ ſupra oculos inſertæ.

APHIS.

Articulis *tarſorum* unicus.
Roſtrum inflexum.
Alæ quatuor erectæ vel nullæ.
Pedes ambulatorii.
Abdomen bicorne.

APHIS.

Os roſtro inflexo.
Vagina quinque tuberculata, ſeta unica.
Labium fornicatum.
Antennæ ſetaceæ.

D. Linnæi.	*D. de Geeri.*
CHERMES.	CHERMES.
Roſtrum pectorale. *Antennæ* thorace longiores. *Alæ* IV deflexæ. *Thorax* gibbus. *Pedes* ſaltatorii.	*Antennæ* thorace longiores. *Roſtrum* ſub pectore. *Alæ* deflexæ. *Pedes* ſaltatorii. *Caput* tuberculis 2 conicis terminatum. *Tarſi* art. 2.
COCCUS.	COCCUS.
Roſtrum pectorale. *Abdomen* poſtice ſetoſum. *Alæ* II erectæ maſculis; fœminæ apteræ.	*Fœmina* aptera, roſtro inter pedes anteriores. *Mas* exdens elongatus, alis 2 & filis 2 ſetaceis caudæ. Ordo 1 *Fœmina* gallæ ſimilis, cute æquali. 2 . . . . inſecto ſimilis, cute annulata.
THRIPS.	THRIPS.
Roſtrum obſcurum. *Antennæ* longitudine thoracis. *Corpus* lineare abdomen ſurſum reflexile. *Alæ* IV rectæ, dorſo incumbentes, longitudinales, anguſtæ, ſubcruciatæ.	*Antennæ* filiformes, longitudine thoracis. *Roſtrum* ſub capite. *Alæ* lineares, horizontales, fimbriatæ. *Corpus* elongatum, ſubcylindricum. *Tarſi* veſiculis terminati.

D. Geoffroyi.

PSYLLA.

Articuli tarſorum duo.
Roſtrum pectorale inter primum & ſecundum par femorum.
Alæ quatuor laterales.
Pedes ſaltatorii.
Abdomen acuminatum.
Ocelli tres.

CHERMES.

Roſtrum pectorale inter primum & ſecundum par femorum.
Alæ duæ maſculis, erectæ.
Abdomen appendicibus ſetaceis.
Fœmina folliculi formam induens.

THRIPS.

Antennæ filiformes.
Os rimula longitudinali.
Tarſi veſiculoſi.
Obſ. In floribus ſyngeneſiæ non rari, ſed parvi.

D. Fabricii.

CHERMES.

Os ſetis tribus inflexus.
Vagina membranacea, inter femora antica inſerta.
Antennæ cylindricæ.

COCCUS.

Os ſetis vaginaque pectoralibus.
Antennæ filiformes.

THRIPS.

Roſtrum obſoletum, intra *os* abſconditum.
Antennæ filiformes.

NOMENCLATOR ENTOMOLOGUS,

INSECTORUM SYSTEMATIS NATURÆ GENERA;

SPECIES LINN. ANTIQUAS RECENTIORESQUE NUPERRIME DETECTAS,

NECNON PRÆCIPUORUM ENTOMOLOGORUM

SYNONYMIAM,

ORDINE ALPHABETICO INDICANS.

ABBREVIATIONES.

*	Species novas deſignat.
F.	D. Fabricium.
Enum.	Auſtriæ Inſectorum Enumerationem.
Scop.	Entomologiam Carniolicam.
Geoff.	Inſectorum Pariſienſium Hiſtoriam.
Ent. Pariſ. .	Entomologiam Pariſienſem.
V.	Noſtrum Muſeum.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
APHIS.		PUCERON.
Abſinthii.	545	De l'Abſinthe.
Acetoſæ.	542	De l'Oſeille.
Aceris.	548	De l'Erable.
Achilleæ. *	551	De l'Achilliere. *F.*
Ægopodii. *	551	De la Boucage Angélique. *F.*
Alni. *	549	De l'Aulne.
Aparines. *	551	Du Grateron. *F.*
Archangelicæ. *	552	De l'Angelique-Archangélique. *Scop.*
Arundinis. *	551	Du Roſeau plumeux. *F.*
Atriplicis.	548	De l'Arroche.
. . . . ejuſd. *		
Avenæ. *	551	De l'Avoine cultivée. *F.*
Betulæ.	545	Du Bouleau.
Braſſicæ.	543	Du Chou.
Burſaria.	547	Du Peuplier noir.
Cardui.	544	Du Chardon.
Ceraſi. *	550	Du Ceriſier. *F.*
Circii.	544	Du Cirſe.
Corni. *	551	Du Cornouiller. *F.*
Craccæ. *	543	De la Veſſe multiflore.
Dauci. *	552	De la Carotte. *F.*
Evonyimi. *	551	Du Fuſain. *F.*
Fabæ. *	552	De la Feve. *Scop.*
Fagi.	546	Du Hêtre.
Fraxini. *	551	Du Frêne. *F.*
Gallarum-ulmi. *	550	Des veſſies de l'Orme.
Geniſtæ. *	552	Du Genêt. *Scop.*
Jaceæ.	545	De la Jacée.
Juniperi. *	540	Du Génévrier. *Geer.*
Lactucæ.	544	De la Laitue.
Leucanthemi. *	552	De la Matricaire. *Scop.*
Liguſtici. *	552	De la Livêche. *F.*
Millefolii.	542	Du Lychnis.
Lychnidis. *	550	Du Mille-feuille. *Geer.*

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
	ead.	ead.
		ead.
		ead.
ead.		ead.
		ead.
		ead.
		ead.
ead.	ead.	ead.
		ead.
		ead.
		ead.
		ead.
		ead.
ead.		ead.
		ead.
		ead.
	ead.	
	ead.	ead.
ead.	De l'Orme.	
ead.		ead.
		ead.
		ead.
		ead.
ead.		ead.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Nympheæ.	542	Du Nénuphar. . . .
Padi.	542	Du Prunier à grappe. .
Papaveris. *	552	Du Pavot. *F.* . . .
Paſtinacæ.	541	Du Panais.
Picridis. *	551	De la Crépide éperviere. *F.* . . . . .
Pini.	546	Du Pin.
Piſtaciæ.	548	Du Piſtachier. . . .
Pomi. *	550	Du Pomier. *Geer.* . .
Populi.	547	Du Peuplier. . . .
Pruni. *	549	Du Prunier. *Geoff.* . .
Quercus.	546	Du Chêne. . . . .
Ribis.	540	Du Groſeillier. . . .
Roboris.	545	Du Roure. . . . .
Roſæ.	542	Du Roſier. . . . .
Rumicis.	541	De la Patience. . .
Salis farinoſa. *	550	Du Saule à taches cotonneuſes. *Geer.*
Salicis.	546	Du Saule. . . . .
Sambuci.	541	Du Sureau. . . . .
Scabioſæ. *	552	De la Scabieuſe. *Scop.*
Solidaginis. *	550	De la Verge d'or. *F.* . .
Sonchi.	544	Du Laitron. . . . .
Tanaceti.	544	De la Tanaiſie. . . .
Tiliæ.	543	Du Tilleul. . . . .
Tomentoſa. *	549	Cotonneux du Pin. *Geer.*
Tremulæ.	547	Du Tremble. . . . .
Ulmi.	541	De l'Orme. . . . .
Urticæ.	547	De l'Ortie. . . . .
Viburni. *	551	Du Viorme. *F.* . . .
Vitis. *	552	De la Vigne. *F.* . .
Xyloſthi. *	550	De la Lonicere. . .

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
DuPotamogeton.		
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
Liſſe du Pin. .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. ead. . . .	. . . . . .	ead.
Des branches du	Des Ecorces, à	ead.
Tremble. .	longues tromps.	ead.
. ead. . . .	ead. . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. ead. . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	ead. . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	ead. . . .	ead
Jaune à points	ead. . . .	ead.
noirs.	. . . . . .	ead.
. ead. . . .	. . . . . .	
. ead. . . .	ead. . . .	ead.
Des feuilles rou-lées de l'Orme.		
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. ead. . . .	. . . . . .	ead.

D. Linn.		*Gall.*
ATTELABUS.		ATTELABE.
Apiarius.	219	L'Apivore. . . . .
Avellanæ.	218	De la Noiſette.
Betulæ.	219	Du Bouleau. . . . .
Bupreſtoides.	221	Le Bupreſtoïde. . . .
Ceramboides.	220	Le Ceramboïde. . .
Coryli.	217	Du Noiſetier. . . .
Curculionoides.	218	La Laque. . . . .
2 Faſciatus. *.	222	Les deux Bandes. *F.* .
Faſciatus. *	223	Le Faſcié. *Schæff.*
Formicarius.	219	Le Formivore. . . .
8 Maculatus. *	222	Les huit Taches. V.
Mutillarius. *	222	Le Mutille. *F.* . . .
Melanurus.	218	Le Mélanure.
Mollis.	220	Le Porte-croix. . . .
Pubeſcens. *	222	Le Cotonneux. *F.* . .
Ruficollis. *	222	Le Collier roux. *F.* .
Serraticornis. *	222	Les Antennes dentelées. V.
BLATTA.		LA BLATTE.
Americana.	428	L'Américaine. . . .
Germanica.	430	L'Allemande. . . . .
Lapponica.	430	La Lappone. . . . .
Orientalis.	429	L'Orientale. . . . .
BRUCHUS.		LA BRUCHE.
Ciſti. *.	171	Du Ciſte. *F.* . . . .
Granarius.	171	Des Grains. . . . .
Marginalis. *	172	Bordé. *F.* . . . .

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
Clairon à Pivorè.	Clairon à bandes rouges.	Clerus 9.
Charanſon à tête écorchée rouge.	. . . . . .	id.
Capricorne à . grandes dents.	. . . . . .	Spondylis. 1.
Tenebrion à étuis variolés.	. . . . . .	Spondylis 2.
Charanſon à tête écorchée, noir.	Becmare à tête écorchée.	id.
. . . . . .	Becmare Laque. .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
Clairon Fourmi.	. . . . . .	Clerus 4.
. . . . . .	. . . . . .	id.
Clairon à bandes brunes.	Clairon Porte-croix.	Notoxus 1.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
Kakerlac. . .	Grande Blatte. .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
De Lapponie. .	Blatte jaune. .	ead.
Des Cuiſines. .	Des Cuiſines. .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.

D. Linn.	Pag.	Gall.
Pisi.	170	Des Pois. . . . . .
2 Punctatus. *	172	A deux Points. *F.* . .
Scabrosus. *	172	Raboteux. *F.* . . .
Seminarius.	171	Des Semences. . . .
BUPRESTIS.		**BUPRESTE.**
Ænea. *	332	Le Bronzé. . . . .
Æneicollis. *	330	Le Collier bronzé. V. .
Acuminata. *	336	Le Pointu. *Geer.* . .
Atra.	334	Le Noir.
Austriaca.	330	L'Autrichien. . . .
Biguttata.	336	Les deux Points. . .
Chalybea. *	339	L'Acier. V. . . . .
Cuprea.	332	Le Cuivreux. . . .
Chrysostigma.	328	Les Points dorés. . .
Cresus. *	339	Le Cresus. V.
Cyanea.	337	L'Azuré. . . . . .
Dentata.	337	Le Dentelé. . . . .
Fasciata. *	339	Le Fascié. V.
Femorata. *	338	Les grosses Cuisses. V.
Flavo-punctata. *	335	Les Taches jaunes. *Geer.*
Granularis.	335	L'Oblique.
8 Guttata.	327	Les Points blancs. . .
Hirta. *	338	Le Hérissé. V.
Læta. *	337	Le Gai. *F.* . . . .
Lugubris. *	336	Le Lugubre. *F.* . . .
9 Maculata.	332	Les neuf Taches. . .
Manca.	333	Le Rubis. . . . . .
Marginata. *	337	Le Bordé. *Faun. Frid.*
Mariana.	328	Le Ridé. . . . . .
Massiliensis. *	339	Le Marseillois. V.
Minuta.	333	Le Triangulaire ondé. .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
id.	Mylabre à croix blanche. . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Mylabre Satiné.	id.

A Etuis pointus.

. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
ead. . . .	Richard à fosſettes.	
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	Richard noir-chagriné. *Ent. P.*	
ead. . . .	Richard à points blancs.	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	Richard Rubis. .	ead.
Mariane. . . .	. . . . . .	ead.
	Le Richard triangulaire ondé.	ead.

D. *Linn.*	Pag.	Gall.
Minuta.	334	Le Triangulaire ſans ondes.
Nigra. *	338	Le Noir. *Faun. Frid.*
Nitidula.	331	Le Brillant. . . . .
Oculata. *	340	L'Oculé. *Schæff.* . . .
6 Punctata. *	338	Le Ponctué. V. . . .
4 Punctata.	332	Les Points enfoncés. .
14 Punctata. *	338	Les 14 Points. V. . .
Rubi.	331	L'Ondulé. . . . . .
Ruſtica.	329	L'Azuré. . . . . .
Rutilans. *	336	L'Eclatant. *F.* . . .
Salicis. *	337	Du Saule. *F.* . . . .
Tenebrionis.	330	Le Ténébrion. . . .
Triſtis. *	338	Le Triſte. V. . . .
Viridis.	334	Le Verd. . . . . .
BYRRHUS.		PELLETIER.
Æneus. *	72	Le Bronzé. *F.* . . .
Ater. *	72	Le Noir. *Geoff.* . .
Muſeorum.	70	Des Cabinets. . . .
Nitens.	72	Le Brillant. . . . .
Pilula.	71	Pilule. . . . . .
Scrophulariæ.	70	De la Scrophulaire . .
Vagus.	72	Le Vagabond.
Varius. *	72	Le Varié. *F.* . . .
Verbaſci.	71	Du Bouillon blanc.
CANTHARIS.		CANTHARIDE.
Ænea.	292	La Bronzée. . . .
Albicans.	295	La Blanchâtre.

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . .	Richard verd allongé.	ead.
. . . . . .	. . . . .	
. . . . . .	. . . . .	
. ead. . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. ead. . . .	Richard doré à ſtries.	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
Le Verd allongé.	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . .	Ciſtele à bande. .	id.
Dermeſte des cabinets.	. . . . . .	Anthrenus 3.
. . . .	Ciſtele noire liſſe.	
Dermeſte pilule.	Ciſtele ſatinée. .	id.
Dermeſte de la Scroph.	Anthrene à broderie.	Anthrenus 2.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Anthrene amourette.	Anthrenus 4.
Téléphore verd bronzé.	Cicindele Bedeaude.	Malachius 1.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Atra.	296	L'Encre.
Berberidis. *	301	De l'Epine - vinette. *Enum.*
Biguttata.	294	Les deux Points jaunes.
Bipuſtulata.	292	Les deux Taches.
Cardiacæ.	295	De l'Agripaume.
Cinerea. *	297	La Cendrée. *Geoff.*
Cærulea.	298	La Bleue.
Depreſſa. *	301	L'Aplatie. *F.*
Dermeſtoides.	299	La Dermeſtoïde.
Dubia. *	301	La Douteuſe. *F.*
Faſciata.	293	La Faſciée.
Formicoides. *	301	La Fourmi. *Geoff.*
Fuſca.	289	La Brune.
Lateralis.	291	La Bordure latérale.
Lignoſa. *	298	Du Chêne. *Faun. Frid.*
Livida.	290	La Livide.
Maculata. *	297	La Tachetée. *Geer.*
Melanura.	300	La Mélanure.
Minima.	294	L'Imperceptible.
Mutica. *	301	La Paiſible. *F.*
Navalis.	299	La Dangereuſe.
Nigra. *	296	La Noire.
Nigripes. *	300	Les Pattes noires. *F.*
Obſcura.	291	L'Obſcure.
Pallida. *	297	La Pâle.
Pallipes. *	297	Les Pattes pâles. *F.*
Pectinicornis.	296	La Pectinée.
Pedicularia.	293	La Pédiculaire. *D. de Geer.*

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . .	ead.
Téléphore à deux points jaunes.	Cicindele noire à points jaunes.	ead.
Téléph. verd à 2 points rouges.	Cicindele verte à points rouges.	Malachius 2.
Tél. bleu violet.	Cicind. cendrée.	Necydalis. 2.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	Lymexylon 2.
. . . . . .	. . . . .	ead.
Tél. à band. roug.	C. à band. roug.	Malachius 5.
. . . . . .	ead.	
Téléph. ardoiſé. .	Cic. n. à cor. m.	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
Téléph. jaune à corcelet rouge.	Cicind. à corcelet rouge.	ead.
Téléph. noir à étuis jaunes.	Cicind. à étuis tachés de noir.	
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	Cicin. 10. Necyd. à points jaunes.	
. . . . . .	. . . . .	Cucujus. 5.
. . . . . .	. . . . .	Lymexylon 3.
Téléph. ardoiſé.	Petite Cicindele noire.	
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	Petite Cicindele pâle.	
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	Panache brune ?	
. . . . . .	. . . . .	Malachius 3.

D. de Geer.	D. Geoff.	D. Fab.
. . . . . .	Cicind. plombée.	
. . . . . .	. . . . .	Lymexylon 4.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	Cicid. bronzée.	
. . . . . .	. . . . .	ead.
Téléph. noir à étuis jaunes.	. . . . .	ead.
. . . . . .	Cicind. noire à étuis jaunes.	
. . . . . .	Cicind. verte à corcelet rouge.	
. . . . . .	Canth. fourmi panach. *Ent. P.*	
Canth. Verte. .	ead.	Necydalis 1.
. . . . . .	. . . . .	id.
id.		
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	Bup. cuivreux à pattes brunes.	
. . . . . .	Bup. verd pointillé, &c.	
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
Le Sillonné. . .	Bup. doré & fillonné à larges bandes.	id.
. . . . . .	. . . . .	id.

D. Linn.	Pag.	Gall.
Bicolor. *	376	Le Bedeau. . . . .
Biguttatus. *	381	Les deux Gouttes. F. .
Bimaculatus.	379	La double Tache. . .
Bupreſtoides.	364	Le Bupreſtoïde.
Cæruleſcens.	370	Le bleuâtre. . . . .
Cephalotes.	361	La Tête large. . . .
Clatratus. *	359	Le Grillé. . . . . .
Capitatus. *	377	Le Negre. . . . .
Catenulatus. *	363	L'Enchaîné. *Scop.*
Complanatus.	365	L'Aplati. . . . . .
Connexus. *	378	La Suture. . . . .
Contractus. *	377	Le Levrier. . . . .
Convexus. *	363	Le Convexe. *F.* . . .
Cordatus. *	382	Le Cœur. *Scop.*
Coriaceus.	355	Le Chagriné. . . .
Crepitans.	365	Le Pétard. . . . . .
Crucifer. *	376	Le Porte-Croix. *Geoff.*
Crux-major.	373	Le Chevalier rouge. .
Crux-minor.	374	Le petit Chevalier. . .
Cupreus.	370	La Roſette. . . . .
Curtatus. *	364	Le Raccourci. V.
Cyanocephalus.	366	La Tête Bleue. . . .
Eques. *	382	Le Chevalier. *Enum.*
Elateroides. *	383	L'Elatéroïde. V.
Equeſtris. *	376	Le Chevalier noir. *Geoff.*
Faſciatus. *.	384	Le Faſcié. V.
Ferrugineus.	368	Le Fauve. . . . .
Flavipes. *	375	Les Pattes jaunes. *Geoff.*
Foveatus. *	377	Le Creuſé. *Geoff.* . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . .	Bup. à étuis verts & bruns.	
. . . . . .	. . . . .	id.
A quatre points.		
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . .	Bup. brun. *Ent. Parif.*	
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . .	Bup. à future. *Ent. Parif.*	
. . . .	Bup. Levrier.	
. . . . . .	. . . . .	id.
Noir chagriné. .	Bup. noir chagriné.	id.
. id.	-- à tête rouge & étuis bleus.	id.
. . . . . .	. id.	
. . . .	Bup. id. . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. id.	Bup. Rofette ?	
. id.	Bup. bleu à corcelet rouge.	id.
. . . .	Bup. id.	
Fauve. . . .	Bup. id. . . .	id.
. . . .	Bup. noir à pattes jaunes.	
. . . .	Bup. ftrié à points enfoncés.	

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Fumofus. *	378	L'Enfumé. *Geoff.* . .
Germanus.	368	L'Allemand. . . . .
Granulatus.	355	Le Granulé. . . . .
4 Guttatus. *.	381	Les quatre Gouttes. *F.* .
Hortenfis.	358	Le Jardinier. . . . .
Humeralis. *	378	Le Nœud d'épaule. *Geo.*
Inquifitor.	361	L'Inquifiteur. . . .
Interruptus. *	384	L'Interrompu. V.
Intricatus.	363	L'Embrouillé. . . .
Junceus. *	382	Le Sauvage. *Scop.*
Latus.	368	Le Large. . . . .
Leporinus. *	378	Le Levrier noir. *Geoff.*
Leucophtalmus.	358	Le Cannelé noir. . .
Limbatus. *	380	La Bordure. *F.* . . .
Lividus. *	365	Le Livide. V.
Longipes. *	364	Les longs Pieds. V.
Lucorum. *	376	Le Sylvain. *Geoff.* . .
Luctuofus. *	378	Le Deuil. *Geoff.* . .
Lunulatus. *	377	La Lunule. . . . .
4 Maculatus.	374	Les quatre Taches. .
3 Maculatus. *.	383	Les trois Taches. V.
Madidus. *	379	L'Humide. *F.* . . .
Marginatus.	365	Le Bordé. . . . .
Maxillofus. *	377	Le Maxillaire. . . .
Melanocephalus.	367	La Tête noire. . . .
Meridianus.	373	Le Méridien. . . .
Minimus. *	383	Des Herbiers. *Scop.*
Minutus. *	377	Le Nain. *Geoff.* . .
Multipunctatus.	371	Le Ponctué. . . . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	Bup. noir à pattes brunes.	
. . . . . .	. . . . . .	id.
A points convexes.	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
A points dorés. .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Bup. id.	
id.	Bup. carré bronze-antique.	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. id.	. . . . . .	id.
. . . . . .	Bup. id.	
Noir cannelé. .	Bup. tout noir. .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Vert - lisse à 8 stries, &c.	
. . . . . .	Bup. en deuil.	
. . . . . .	-à lunules. *Ent. P.*	
. . . . . .	Bup. à 8 taches.	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Bup. vert à bordures.	id.
. . . . . .	Bup. à mâchoires brunes. *Ent. P.*	
. id.	Bup. noir à corcelet rouge.	
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Bup. noir sans stries.	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Nemoralis. *	382	*Lege* le Faune. *Faun. Fri.*
Nitens.	359	Le Doré. . . . . .
Occitanicus. *	384	Le Languedocien. V.
Pallens. *	380	Le Pâle. F. . . . .
Piceus.	370	Le Noir-mat. . . .
Piger. *	377	Le Pareſſeux. *Geoff.* .
Pilicornis. *	380	Le Pilicorne. *F.* . .
Plateoſus. *	377	Le Plaqué. *Geoff.* . .
Plicatus. *	383	Le Plié. V.
Punctatiſſimus. *	383	Le Pointillé. V.
2 Punctatus.	371	Les deux Points. . .
6 Punctatus.	372	Les ſix Points. . . .
4 Punctatus. *	379	Les quatre Points. *G.*
Purpuracens. *	364	L'Azuré. *Geoff.*
4 Puſtulatus.	371	Le Puſtulé.
2 puſtulatus. *	381	Les deux Puſtules. *F.* .
Quadrifer. *	376	Le Carré. *Geoff.* . .
Quadriſtriatus. *	382	Les quatre Stries. *Enum.*
Roſacens. *	378	Le Rouget. . . . .
Rufeſcens. *	381	Le Rouſſâtre. *F.* . .
Ruficoruis. *	379	Le Ruficorne. *G.* . .
Rufipes. *	375	Les Pattes rougeâtr. *Geo.*
Rufipes. *	379	Le Pattes Rouſſes. *G.* .
Ruſticus. *	378	Le Brunet. *Geoff.* . .
Salicinus. *	382	Des Sauſſaies. *Enum.*
Scapnlaris. *	377	L'Epaulette rouge. . .
Sericeus. *	378	Le Velouté. *Geoff.* . .
Spinibarbis. *	380	Le Barbu. F. . . .
Spinipes.	366	Les Pattes épineuſes.
Sycophanta.	362	Le Sycophante. . .

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
id.		id.
		id.
		id.
	Bup. id.	
		id.
	Bup. à plaques.	
		id.
id.	Bup. à étuis cuivreux.	id.
id.		
	Bup. id.	
		id.
	Bup. quadrille a corcelet plat,&c.	
	Bup. id. *Ent. Parif.*	
		id.
Noir à antennes rouffes.		
	Bup. id.	id.
id.		id.
	Bup. id.	
	Bup. taché à corcelet rouge. *Ent. Parif.*	
	Bup. id.	
		id.
id.	Bup. Carré couleur d'or.	id.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Teſtaceus.	373	Le Teſtacée. . . . .
Teutonus. *	381	Le Collier jaune. *Enum.*
Thoracicus. *	376	L'Egide. *Geoff.* . . .
Truncatellus.	375	Le Tronqué.
Uſtulatus.	373	Le Brûlé. . . . . .
Vaporariorum.	367	Des Serres. . . . .
Velox.	371	L'Agile. . . . . .
Vinearum. *	376	Le Vigneron. *Geoff.* .
Violaceus.	360	Le Violet. . . . .
Viridulus. *	377	Le Verdet. *Geoff.* . .
Vulgaris.	369	Le Vulgaire. . . .
CASSIDA.		CASSIDE.
Affinis. *	93	Ponctuée de noir. *F.* .
Cruciata. *	93	A 4 Taches jaunes. *F.*
Ferruginea. *	93	Rouillée. *F.* . . . .
Maculata.	92	La Panachée. . . .
Murræa.	91	La Murray. . . . .
Mutabilis. *	93	La Changeante. V.
Nebuloſa.	91	La Nébuleuſe. . . .
Nobilis.	92	La Bande bleue. . . .
Tigrina. *	92	La Tigrée. *Geer.* . .
Vibex.	92	A Suture rouge. . .
Viridis.	90	Verte. . . . .
Vittata. *	93	A deux Bandes vertes. *G.*
CERAMBYX.		CERAMBYX.
Ædilis.	228	Le Charpentier. . . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	Bup. fauve à tête noire.	id.
. . . . . .	Bup. à corcelet cuivreux.	
. . . . . .	Bup. quadrille à corcelet rond, &c.	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	Bup. à 6 Points enfoncés.	
Azuré. . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	Bup. id.	
id.	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
ead.	ead. . . .	ead.
. . . . . .	Caff. *Ent. Parif.*	ead.
. . . . . .	Caff. *Ent. Parif.*	ead.
. . . . . .	Caff. à bandes d'or.	ead.
ead. . . .	. . . . .	
. . . . . .	. . . . .	ead.
ead. . . .	ead. . . .	ead.
id. . . .	. . . . .	id.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Æneus. *	255	Le Bronzé. *Geer.* . .
Æthiops. *	238	Le Noir. *Scop.*
Alpinus.	227	La Rofalie. . . . .
Aulicus. *	254	Le Luftré. . . . .
Bajulus.	249	L'Appendice. . . . .
Balteus.	237	Le Baudrier.
Barbipes. *	254	Le Satyre. *Enum.*
Brevis. *	257	Le Court. V.
Cantharinus.	263	Le flexible. . . . .
Carcharias.	240	Le Chagriné. . . .
Cardui.	241	Du Chardon. . . .
Carinatus. *	237	Le Carené. *F.* . . .
Caftaneus.	253	Le Marron. . . . .
Cerdo.	230	Le Savetier. . . . .
Curvus. *	245	Le Courbe. V.
Chryfogafter. *	237	Le Ventre doré. *Enum.*
Cinereus. *	256	Le Cendré. V.
Clavipes. *	254	Le Porte-maffue. *F.* .
Coriarius.	224	Le Prione. . . . .
Curculionoides.	246	Le Curculionoïde. . . .
Curfor.	232	Le Coureur. . . .
Cylindricus.	2 2	Le Cylindrique. . . .
Dentatus. *	239	Le Dentelé. . . . .
Depfarius.	224	Le Mou.
Ebulinus.	253	De L'Yeble.
Elegans. *	237	L'Elégant. *Enum.*
Elongatus. *	2[illegible]9	L'Alongé. V.
Erytrocephalus. *	24[illegible]	La Tête rouge. *Enum.*
Faber.	22	Le Menuifier. . . .
Fafciatus.	239	L'Ovale cendré.
Fafciatus. *	239	Le Fafcié. V.
Fafciatus. *	257	La Bande blanche. V.
Femoratus.	247	Le Difforme. . . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
, id. tom. 5.		
. . . .	. id.	N°. 19.
. . . .	. . . . . .	Callidium. 21.
A queue. . .	L'Epture brune à corcelet rhomboïdal.	Callidium. 1.
. . . .	. . . . . .	Callidium. *App.*
Ponctué. . . .	L'Ept. chagrinée.	Saperda. 1.
. . . .	. . . . . .	Saperda. 16.
. . . .	. . . . . .	Lamia. 35.
Rouſſâtre.		
. . . .	Grand & petit. capr. noir.	id.
. . . .	. . . . . .	Callidium. 4.
. id.	. id.	Prionus. 9.
. . . .	L'Ept. aux yeux de Paon.	Lamia. 28.
L'Ept. coureuſe.	. . . . . .	Rhagium. 2.
L'Ardoiſé. . .	L'Ept. ardoiſée.	Saperda. 7.
. . . .	Capr. à pointes. *Ent. Pariſ.*	
. . . . . .	. . . . .	Prionus. 4.
A cuiſſes rouges.	. . . . .	Callidium. 6.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Fennicus.	250	Le Cruel. . . . .
Ferreus. *	244	Le Mars. *Enum.*
Ferrugineus. *	244	Le Rouillé. *F.* . . .
Figuratus.	245	Le Figuré. *Scop.*
Floralis. *	255	La Flore. *F.* . . . .
Fuliginator.	232	Le Ramoneur. . . .
Fulvus. *	238	Le Fauve. *Scop.*
Fulvus *	256	Le Roux. V.
Glycyrrhizæ. *	237	De la Régliſſe. *F.* . .
Hafnienſis. *	254	Le Danois. *F.* . . .
Hiſpidus.	225	Les Broſſes. . . . .
Inquiſitor.	234	L'Inquiſiteur. . . .
Kæhleri.	235	Le Kæhler. . . . .
Lamed.	233	Le Bedeau. . . . .
Liciatus.	251	Le Tiſſu.
Linearis.	242	Le Linéaire. . . .
Lineatus. *	245	Le Deſſiné. *F* . . .
Lineola. *	244	La Ligne rouge. *F.* .
Longipes. *	256	Le Proportionné. V. .
Luridus.	247	Le Pâle. . . . . .
Luſitanicus.	2:6	Le Portugais.
Marmoratus. *	239	Le Marbré. V.
Meridianus.	233	Le Méridien. . . .
Minutus. *	245	Le Petit. *F.* . . . .
Monilis. *	238	Le Perlé. *Geoff.* . . .
Moſchatus.	226	Le Muſqué. . . . .
Nebuloſus.	225	Le Nébuleux. . . .
Nigricornis. *	255	Les Antennes noires. .
Nigroplanus. *	255	Le Noir-aplati. *Geer.* .
Noctis.	253	Le Sombre. . . . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	L'Ept. noire à corcelet rougeâtre?	Callidium. 2.
. . . . . .	. . . . . .	Saperda. 22.
. . . . . .	. . . . . .	Callidium. 33.
. . . . . .	Capr. ovale cendré.	Lamia. 34.
. . . . . .	. . . . . .	Lamia. 33.
. . . . . .	. . . . . .	Callidium. 20.
. id.	Capr. à étuis dentelés.	id.
L'Ept. hargneuſe, Inquiſiteur.	Stencor. 1 & 2.	Rhagium. 1.
. . . . . .	Capr. rouge. .	Lamia. 20.
L'Ept. bedaude. .	Stenc. bedeau.	Stencorus. 3.
. . . . . .	. . . . . .	Saperda. 6.
. . . . . .	. . . . . .	Lamia. 13.
. . . . . .	. . . . . .	Saperda. 26.
Lege Diſproportionné.		
. . . . . .	. . . . . .	Callidium. 18.
L'Ept. méridienne.	. . . . . .	Stencorus. 1.
. . . . . .	. . . . . .	Saperda. 27.
. . . . . .	Capr. noir marbré de gris.	
Odoriférant. . .	Vert à odeur de roſe.	id.
. id.	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	Saperda. *App.*
. id.		
. . . . . .	. . . . . .	Rhagium. 3.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Octopunctatus. *	243	Les huit Points. *Enum.*
Oculatus.	242	L'Oculé. . . . . .
Ovatus. *	238	L'Ovale. *Geoff.* . . .
Pedestris.	236	Le Piéton. . . . .
Pygmæus. *	245	Le Nain. *Geer.* . .
Planatus.	225	L'Aplati.
Populneus.	241	Du Peuplier. . . . .
Præustus. *	255	Le Brûlé. *F.* . . .
Punctatus.	243	Le Ponctué.
Pustulatus. *	244	Le Pustulé. *Enum.*
Rubroviolaceus. *	239	Le Violet rouge. *Geoff.*
Ruficollis. *	254	L'Esclave. *F.* . . .
Rufipes. *	254	Les Jambes rousses. *F.* .
Russicus. *	254	Le Russe. *F.* . . .
Rusticus.	2 6	Le Rustique. . . . .
Sanguineus.	252	Le Rouge. . . . .
Scabricornis. *	238	La Scie. *Scop.* . . .
Scalaris.	240	L'Escalier. . . . . .
Serraticornis.	246	La Scie. . . . . . .
Silphoides. *	244	Le Silphoïde. *Enum.*
Striatus.	248	Le Strié. . . . . .
Sutor.	229	Le Moucheté. . . . .
Sycophanta. *	237	Le Sycophante. *Enum.*
Testaceus. *	244	Le Testacée. *F.* . . . .
Testaceus.	249	Le Velu. . . . . .
Textor.	231	Le Tisserand. . . .
Timidus. *	238	Le Timide. *Scop.*
Tremulus. *	244	Du Tremble. *F.* . . .
Trifasciatus. *	255	Le trois Bandes. *F.* . *D. de Geer.*

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
Ardoiſé. . . .	. . . . . .	Saperda. 4.
. . . .	Brun de forme ovale.	
. . . . . .	. . . . . .	Lamia. 41.
. id.		
A dix points jaunes.	L'Ept. à corcelet cylindrique.	Saperda. 18.
. . . . . .	. . . . . .	Saperda. 25.
. . . . . .	Stencore rouge à étuits violets.	
. . . . . .	. . . . . .	Callidium. 3.
. . . . . .	. . . . . .	Callidinm. 22.
. . . . . .	. . . . . .	Callidium. 8.
. id.	. . . . . .	Callidium. 10.
Couleur de feu. .	L'Ept. veloutée, couleur de feu.	Callidium. 16.
Lege le Scabricorne.		
A bandes dentelées.	. . . . .	Saperda. 2.
A antennes dentelées.	. . . . .	Calopus.
. id.	. . . . . .	Callidium. 23.
Noir à antennes blanchâtres .	. . . . .	Lamia. 15.
. . . . . .	. . . . .	Saperda. 23.
Fauve. . . .	L'Ept. livide à corcelet liſſe.	Callidium. 17.
Noir chagriné. .	Noir chagriné.	Lamia. 7.
. . . .	. . . . .	Saperda. 19.
. . . .	. . . . .	Callidium. 22.

D. Linn.	Pag.	Gall.
Triſtis.	231	Le Triſte. . . . . .
Undatus.	252	L'Ondé. . . . . .
Variabilis.	248	Le Variable. . . . .
Villicus. *	256	Le Campagnard. *Faun. Frid.*
Villoſo-virideſcens. *	245	Le Verdâtre velu. *Geer.*
Vireſcens. *	255	Le Verdâtre. *F.* . .
Viridis. *	256	Le Verd. *Faun. Frid.*
Violaceus. *	239	Le Violet. V.
Violaceus. *	244	Le Violet. *F.* . . .
Violaceus.	247	Le Violet. . . . .
CHERMES.		KERMÈS.
Abietis.	556	Du Sapin. . . . . .
Aceris.	557	De l'Erable. . . . .
Alni.	555	De l'Aulne. . . . .
Betulæ.	555	Du Bouleau. . . . .
Buxi. *	554	Du Buis. *Geoff.* . .
Calthæ.	554	Du Souci. . . . .
Ceraſtii.	553	Du Céraiſte. . . . .
Fagi.	556	Du Hêtre. . . . .
Ficus.	557	Du Figuier. . . . .
Fraxini.	557	Du Frêne. . . . .
Graminis.	553	Des Graminées. . . .
Perſicæ.	558	Du Pêcher. . . . .
Pyri.	554	Du Poirier. . . . .
Quercus.	555	Du Roure.
Salicis.	547	Du Saule. . . . .
Sorbi.	554	Du Sorbier. . . . .

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
....	....	Lamia. 29.
A Ondes blanches.	....	Callidium. 27.
....	....	Callidium. 9.
id.		
....	....	Saperda. *App.*
....	....	Saperda 24.
id.	....	Callidium. 5.
Puceron des galles du Sapin.	La psylle du Sapin.	id.
....	....	id.
Faux - puceron cotonneux de l'Aulne.	....	id.
....	....	id.
....	Psylle du Buis.	id.
....	....	id.
....	....	id.
....	....	id.
....	La psylle du Figuier.	id.
....	La psylle du Frêne.	id.
....	....	id.
Le Kermès rond du Pêcher.	....	id.
Faux-puceron du Poirier.	....	id.
....	....	id.
....	....	id.

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . .	id.
Faux-puceron de l'Ortie.	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
ead. . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	L'Altiſe bronzée.	
. . . . . .	Gribouri bleu de l'Aulne.	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	*Ent. Pariſ.*	
Ronde violette du Plantain.	. . . . .	ead.
. . . . . .	Criocere Porte-croix.	Crioceris. 35.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	Criocere noir ſtrié.	
. . . . . .	Altiſe Paillette. .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	Crypt. 12.
. . . . . .	. . . . .	ead.
Ronde bleue du Saule.	ead. . . .	ead.
. . . . . .	L'Altiſe Bedeaud.	
Ténéb. de l'Agar.	Diapere. . . .	ead.
Noire à pattes jaunes.	. . . . .	Crypt. 22.
. . . . . .	L'Altiſe alongée des cruciferes.	

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . .	L'Altiſe bleue ſans ſtries.	
. . . .	Gribouri bleu à points.	
Sauteuſe à étuis bleus cannelés.		
Saut. viol. point.		
Bleue violette.		
. . . .	. . . . . .	Crioceris. 6.
. . . .	. . . . . .	Crioceris. 15.
Griſe de l'aulne. .	Galleruque griſette.	Crioceris. 4.
. . . .	Mordelle à étuis jaunes.	
Du bois de Ste. Lucie.		
. . . .	ead. . . .	ead.
. . . .	. . . . . .	Ciſtela 1.
. . . .	Gribouri couleur de feu.	
Cylindrique à tête jaune.		
. . . .	. . . . . .	ead.
. . . .	. . . . . .	Ciſtela 2.
Rouge à 4 taches noires.	. . . . . .	ead.
ead. . . .	La Melolonte-mouche.	ead.
. . . .	. . . . . .	Crypt. 31.
Cylindrique à corcelet tacheté.	Gribouri rouge ſans ſtries.	Crypt. 21.
. . . .	. . . . . .	Crypt. 24.
. . . .	Chry. briquetée.	ead.
. . . .	Melolonte bluette.	

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Cyanella.	161	Bleue à antennes noires.
Dimidiata. *	134	Bedeaude. *Enum.*
Dubia. *	134	Douteuſe. *Enum.*
Dorſalis. *	135	A Suture abrégée. *F.* .
Dorſalis. *	144	A dos noir. *F.* . . .
Elongata.	168	L'Alongée. . . . .
Erythrocephala.	140	Noire dorée. . . .
Erythroptera. *	133	Noires à ailes rouges. *Enum.*
Euphorbiæ. *	144	Du Tithymale. *Enum.*
Exoleta.	141	Jaune à ventre noir. .
Faſtuoſa.	122	Le petit Vertubleu. .
Ferruginea. *	137	Brunie. *Geoff.* . . .
Ferruginea. *	144	Rouillée. *Enum.* . .
Flavicollis. *	156	A Collier jaunes. *F.* .
Flavipes.	162	A Pattes jaunes. . .
Flavipes. *	157	A Pattes jaunes. *F.* .
Flavo-guttata. *	134	A Taches jaunes. *Enum.*
Fuſcata. *	136	Brune. *F.* . . . . .
Fulva. *	158	Fauve. *Geoff.* . . .
Fuſcicornis.	136	A Antennes brunes.
Fuſcicornis. *	143	A Antennes brunes. *F.* .
Fuſcipes. *	145	A Pattes brunes. *F.* .
Fuſcipes. *	158	A Pattes brunes. . .
Gemellata. *	138	A Stries jumelles. . .
Glorioſa. *	137	La Ligne bleue. *F.* .
Gottingenſis.	117	Noire-violette. . . .
Graminis.	118	Verte du gramen. . .
Griſeo-nitida. *	137	Griſe- luiſante. *G.* . .
8 Guttata.	149	A huit Points.
Hæmoptera.	120	A Ailes rouges. . .
Hæmorrhoidalis.	118	Hemorrhoïdale. . . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . .	Crioceris 10.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	Lagria. 8.
. . . . . .	L'Altiſe noire dorée.	ead.
. . . . . .	ead.	
ead. . . .	L'Altiſe jaune. .	ead.
. . . . . .	ead. . . .	ead.
. . . . . .	ead.	
. . . . . .	L'Altiſe fauve à ſtries.	
. . . . . .	. . . . . .	Crypt. 15.
. . . . . .	Lupere. 1.	Crioceris , *lege.* 32.
. . . . . .	. . . . . .	Cript. 50.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	Gribouri fauve.	
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	Gribouri à pattes brunes.	
. . . . . .	ead. *Ent. Par.*	
. . . . . .	. . . . . .	ead.
Noire-violette. .	. . . . . .	ead.
Verte du gramen.	Le grand Vertubleu.	ead.
ead.		
Violette du millepertuis.	. . . . . .	ead.
. ead. . . .	. . . . . .	ead.

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
		ead.
ead.	L'Altife Plutus.	ead.
Sauteufe brune.		ead.
Ténébrion velu.		Lagria. 11.
		Cript. 43.
		ead.
ead.	L'Altife du Chou.	ead.
		Cript. 49.
	Altife noire à pattes fauves.	
	Chryf. bleue à bordure rouge.	ead.
	Gribouri rouge à corcelet jaune.	
		Crioceris. 2.
		ead.
		Crypt. 16.
		Crypt. 1.
	Cryf. rouge à corcelet noir.	ead
		ead.
		Crypt. 20.
		ead.
		Crypt. 14.
		Crypt. 2.
	Gribouri rouge à dix taches noires. *Ent. Par.*	
ead.		ead.
		Crypt. 17.

D. de Geer.	D. Geoff.	D. Fab.
. . . . . .	L'Altife à bordure noire.	
De la Renouée.	. . . . . .	ead.
Bleue à corcelet étroit rouge.	Criocere bleu, &c.	Crioceris. *Lege* 31.
. ead. . . .	Criocere du lis.	Crioceris. 19.
. . . . . .	. . . . . .	Ciftela. 20.
. ead. . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	Gribouri tout bleu.	Crypt. 37.
. . . . . .	Mordelle à étuis jaunes.	Ciftella. 9
Sauteufe à bande jaune.	L'Altife à bandes jaunes.	Chr. 114.
. . . . . .	. . . . . .	Crypt. 11.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
Cylindrique bleue à pattes jaunes.	. . . . . .	Crypt. 33.
Saut. à corc. doré.	L'Altife Rubis. .	ead.
. . . . . .	Galeruque aquatique.	Crioceris. 3[illegible]
Noire carrée. .	. . . . . .	ead.
. ead. . . .	L'Altife bleue. .	ead.
. . . . . .	Altife.	
. . . . . .	Criocere aux yeux noirs.	ead.
. . . . . .	. . . . . .	Crypt. 46.
. . . . . .	Criocere paillet. *Ent. Parif.*	
. . . . . .	A Bandes jaunes.	Crioceris. 36.
. . . . . .	. . . . . .	Crypt. 47.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Polita.	127	Polie. . . . . . .
Polygoni.	125	De la Renouée. . . .
Populi.	127	Du Peuplier. . . .
Pruni. *	134	Du Prunier. *Enum.*
Pubefcens.	167	Cotonneufe. . . . .
Pulex. *	144	La Puce. *Enum.*
Pulicaria.	142	La Tache en cœur.
Pufilla. *	157	A Collier fauve. *F.* .
2 Puftulata. *	157	A deux points roux. *F.*
4 Puftulata. *	145	A 4 Points roux. . .
4 Puftulata.	149	A 4 gros Points. . .
6 Puftulata. *	158	A 6 Points jaunes. V.
2 Punctata.	148	A deux Points. . . .
4 Punctata.	147	A 4 gros Points. . .
5 Punctata. *	164	A cinq Points. *Enum.*
6 Punctata.	154	A fix Points. . . .
10 Punctata.	129	A dix Points. . . .
12 Punctata.	162	A douze Points. . .
14 Punctata. *	165	A quatorze Points. . .
20 Punctata. *	136	A 20 Points. *F.* . . .
20 Punctata. *	134	A 20 Points. *Enum.*
Punctatiffima. *	168	Ponctuée. V.
Quadrum. *	156	Le Carré. *F.* . . . .
Ruficaudis. *	137	A Ventre bordé de rouge. *Geer.*

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
ead. . . .	Chryfom. rouge à Corcelet doré.	ead.
ead. . . .	De la mauve ? *Ent. Parif.*	ead.
Du Tremble. . .	Rouge à corcelet bleu.	ead.
. . . . . .	. . . . .	Lagria. 10.
. . . . . .	. . . . .	Crypt. 43.
. . . . . .	. . . . .	Crypt. 40. *Lege* macula apicis rufa.
. . . . . .	Altife à points rouges.	
. . . . . .	. . . . .	Crypt. 42.
À deux grandes Taches noires.	Gribouri rouge ftrie à points noirs.	Crypt. 19.
ead. . . .	Melonte quadrille à corcelet noir.	Crypt. 3.
A fix Taches noires.	. . . . .	Crypt. 27.
Rouffe à pattes rouffes.	. . . . .	ead.
. . . . . .	Criocere rouge à points noirs.	Crioceris. 20.
. . . . . .	. . . . .	Crioceris. 21.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . . ead.	. . . . .	Crypt. 35.

D. de Geer.

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . . .	ead.
ead. . . .	L'Altise de la mauve.	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
ead. . . .	. ead. . . .	ead.
. . . .	. ead. *Ent. Par.*	
. . . . . .	. . . . . .	Crypt. 44.
Verte dorée. .	Gribouri velours vert.	Crypt. 32.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
Couleur de Cuivre.	Briquetée. . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	Crioceris. 33.
. . . . . .	Ténébrion jaune.	Ciſtela. *6.*
. . . . . .	ead.	
. . . . . .	Fauve ſans ſtries.	ead.
ead. . . .	Galeruque brunette.	ead.
. . . . . .	. . . . . .	Crioceris. 10.
. . . . . .	L'Alt. fauve ſans ſtries.	ead.
Lege Thoraci. .	Le Criocere noir à corcelet rouge. *Ent. Pariſ.*	
Bleue-verdâtre à étuis jaunes.	La melolonte Liſette.	Crypt. 8.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	ead.	
Hémorrhoïdale. .	ead. . . .	ead.
. . . . . .	Gribouri bleu ſtrié.	
ead.		
ead. *Lege* cærulea.		
. . . . . .	Grib. à tach. jaun.	ead.

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
Bronzée du Saule.	. . . . . .	ead.
. . . .	Gribouri de la Vigne.	Crypt. 23.
Alongée bleue du bouleau.	ead.	
. . . .	Verte à tête renfoncée. *Ent. P.*	
. . . .		ead.
. . . .	Le grand Diable.	Membracis. 7.
A trois Bandes blanches.	. . . .	Cercopis. 13.
. . . .		ead.
. . . .	Jaunes aux yeux noirs.	
. . . .	Verte à points noirs.	
. . . .		Cercopis. 9 ?
Cornue. . . .	Le petit Diable.	Membracis. 9.
. . . .	ead.	
. . . .	Noire à bandes jaunes ſur le corcelet.	

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Feneſtrata. *	471	La Vitrée. *Enum.*
Flammigera. *	468	La Flamboyante. *Geoff.*
Flava.	463	La Jaune.
Flava.	466	La Jaune.
Flavicollis.	463	Le Collier jaune. . .
Fulgida. *	470	La Brillante. *F.* . . .
Geniſtæ. *	456	Du Genêt. *Geoff.* . .
Geographica. *	469	La Géographique. *Geoff.*
Gibba. *	470	La Contrefaite. *F.* . .
Gibboſa. *	467	La Boſſue. *Geoff.* . :
Hæmatodes.	456	La Cerclée. . . . .
Hemorrhoa. *	471	L'Hémorroïdale. *Enum.*
Interrupta.	463	L'Interrompue. . . .
Lanio.	464	L'Enſanglantée. . . .
Lateralis.	461	La Bordure. . . . .
Leporina.	465	Le Lievre.
Leucocephala.	461	La Tête blanche. . .
Leucophtalma.	461	Les Yeux blancs. . .
Lineata.	462	La Rayée. . . . .
Maculata. *	472	La Tachetée. V.
Membranacea. *	468	La Membraneuſe. *Geoff.*
Muſcæformis. *	471	La Mouche. *Enum.*
Nervoptera. *	469	Les Nervures. . . .
Nervoſa.	460	La Nerveuſe.
Orni.	457	Des Arbres. . . . .
Os-album. *	473	La Bouche blanche. V.
Pallida. *	467	La Pâle. *Geoff.* . . .
Plebeia.	457	La Plebéienne.
Populi.	462	Du Peuplier. . . . .
Porrecta.	469	Le Muſeau. . . . .
4 Punctata. *	473	La Ponctuée. V.
Quadrimaculata. *	471	Les 4 Taches. *Enum.*

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . .	ead.	
. . . .	. . . .	ead.
. . . .	. . . .	ead.
. . . .	Le demi-Diable.	Membracis. 17.
. . . .	ead.	
. . . .	. . . .	Cercopis. 11.
. . . .	ead.	
. . . .	. . . .	Rhyngota. Tetigonia. 14.
Jaune rayée de noir.	Jaune rayée noire oblique.	ead.
. . . .	. . . .	ead.
. . . .	. . . .	ead.
. . . .	A Tête & bordure jaune.	ead.
. . . .	. . . .	ead.
. . . .	. . . .	Cercopis. 8 ?
. . . .	A Ailes membraneuses.	
. . . .	*Ent. Parif.*	
A nervures pointillées.	A Ailes tranſparentes.	ead.
. . . .	. . . .	Rhyngota. Tetigonia. 11.
. . . .	ead.	
. . . .	. . . .	Cercopis 14.
. . . .	A tête alongée.	ead. 43 ?

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Quercus. *	470	Du Chêne. *F.* . . .
Regalis. *	468	Le Diadême. *Geoff.* . .
Rofæ.	467	Du Rofier. . . . .
Ruftica. *	470	La Ruftique. . . . .
Sanguinolenta.	458	La Sanguinolente. . .
Serratulæ. *	470	De la Sarrete. *F.* . .
Spumaria.	459	L'Écumeufe. . . . .
Spumaria Salicis. *	469	L'Écumeufe du Saule. *G.*
Striata.	462	La Striée. . . . . .
Tranfverfalis. *	468	La Tranverfale. *Geoff.* .
Triangulum. *	472	Le Triangle. V.
Trifafciata.	468	Les trois Bandes. *Geoff.*
Trilineata. *	472	Les trois Lignes. *Enum.*
Triftis. *	469	La Trifte. . . . . .
Turca. *	470	La Turque. *F.* . . .
Undata. *	470	L'Ondée. *Geer.* . . .
Unifafciata. *	470	La Bande. *F.* . . . .
Ulmi.	466	De l'Orme. . . . .
Variegata. *	468	La Variée. *Geoff.* . .
Venofa. *	468	La Veineufe. *Geoff.* . .
Violacea.	458	La Violette. . . . .
Viridis.	465	La Verte. . . . . .
Vitrata. *	472	La Féneftrée. *Enum.*
Vittata.	464	La Bandelette. . . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . .	. . . .	ead.
. . . .	ead.	
. . . .	Des Charmilles.	ead.
. . . .	. . . .	Cercopis. 10.
. . . .	A taches rouges. *Lisez* Cicada sanguinea	Cercopis. 3.
. . . .	. . . .	ead.
De l'Ecume du Gramen.	La Bedeaude. .	Cercopis. 7.
ead.		
. . . .	Rayée.	
. . . .	A deux bandes brunes.	
. . . .	A trois bandes brunes.	
. . . .	A bandes blanches. *Ent. Par.*	
. . . .	. . . .	ead.
A bandes découpées.		
. . . .	. . . .	Cercopis. 12.
ead. . . .	ead. . . .	ead.
. . . .	A pattes bigarrées.	
. . . .	A veines blanches.	
. . . .	. . . .	Rhyngota. Tetigonia. 22.
. . . .	Verte à tête panachée.	ead.
. . . .	. . . .	ead.

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
A tête cannelée.	Bupreſte. ead.	Elaphrus. 4.
. . . .	. . . . . .	ead.
. ead. . . .	Bupr. vert à 12 points blancs.	ead.
. ead. . . .	. . . . . .	Elaphrus. 2.
. . . .	Bupr. vert à 6 points blancs.	ead.
. . . .	. . . . . .	Elaphrus. 6.
Tachetée. . .	. . . . . .	ead.
. . . .	. . . . . .	ead.
. ead. . . .	Bupr. à mammelons.	Elaphrus. 1.
. . . .	. . . . . .	Elaphrus. 3.
. . . .	. . . . . .	Elaphrus. 5.
Tachetée. . . .	Bupr. à broderie blanche.	
A groſſes cuiſſes intérieures.	. . . . . .	ead.
A Muſeau de Rat.	A Tête alongée.	ead.
. . . .	Brune à corcelet pointu.	
ead.		
. . . .	Verdâtre à taches blanches, ead. n. 156.	ead.
. . . .	. . . . . .	ead.
. . . .	. . . . . .	ead.

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
Noire à jambes rouges.	Punaise mouche à pattes rouges.	Reduvius. 9.
. . . .	ead.	Acanthia. 18.
. . . .	Brune à pointe des étuis blanche.	
Rouge & noire sans ailes.	Rouge des jardins.	ead.
. . . .	. . . .	ead.
. . . .	Toute noire.	
. . . .	A grosses antennes terminées par un fil.	id.
Du Bouillon blanc. *Lege*, pag. 257.	Brune à antennes & bords panachés.	id.
. id.	. . . .	Acanthia. 12.
Noire tachetée de blanc.	Noire à 4 taches blanches.	id.
A pointes aigues.	. . . .	id.
. . . .	. . . .	id.
. . . .	Marbrée aux gros yeux.	
. id.	Verte-bleuâtre.	id.
. . . .	A éperons, *lege* 280.	id.
. . . .	Verte Port. cœur.	id.
. . . .	. . . .	id.
. . . .	Porte-chappe noire.	
Noire à jambes épineuses.	. id.	id.

D. de Géer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
Plate du chardon.	. . . . . .	Acanthia. 17.
. . . . . .	id.	
. . . . . .	Griſe panachée de noir.	
. . . . . .	A pattes de crabe.	Acanthia. 13?
. . . . . .	. . . . . .	id. 200?
. . . . . .	Tigre.	Acanthia. 5.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Griſe conique.	
. . . . . .	Noires à taches fauves & ailes panachées.	
. . . . . .	id. à taches jaunes au bout des étuis.	
. . . . . .	. . . . . .	Acanthia. 10.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	Acanthia. 13.
. . . . . .	id.	
. . . . . .	Varietas. A. B.	
. . . . . .	Griſe, &c.	
A Taches couleur de roſe.	Verte enſanglantée.	
A deux pointes rouges.		
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Jaune à antennes droites.	
. . . . . .	Verdâtre à bandes brunes.	
Rouge à taches blanches.	Rouge à bandes noires, &c.	id.

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . .	Rouge à taches blanches.	
. . . .	. . . . . .	id.
. . . .	Verdâtre à cuiſſes pointillées.	
. . . .	. . . . . .	id.
. . . .	Rouge du Chou *Enum.*	id. *Lege.* 120.
. . . .	Brune à corcelet pointu.	
. . . .	Noire à pointe des étuis rouge.	
. . . .	. . . . . .	id.
id. *Lege.* 295.		
. . . .	id.	
. . . .	. . . . . .	id.
. . . .	id.	
. . . .	Rougeâtre à antennes incarnat.	id.
. . . .	. . . . . .	id.
Du Bouleau. .	. . . . . .	id.
Griſe à points n.		
. . . .	. . . . . .	Acanthia. 3.
. . . .	. . . . . .	id.
. . . .	. . . . . .	id.
L'Enſanglantée.	Verte lavée de rouge – verte à pointes du c. r.	

D. de Geer.

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . .	id.
id.	Rouge à croix de Chevalier.	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
id.	Verte.	id.
id.	id.	id.
Grife tachetée de blanc.	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	Acanthia. 11.
. . . . . .	. . . . .	id.
id.	Des lits.	Acanthia. 1.
A tête jaune. .	. . . . .	id.
. . . . . .	Noire à bordure blanche.	
. . . . . .	id.	id.
id. *Lege.* 277.	. . . . .	Acanthia. 7.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
A oreilles. . .	A ailerons. . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	Brune à antennes & pattes blanches.	

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Jaune à corcelet tacheté & étuis verts.	
. . . . . .	Rouge à points noirs & taches blanches.	
. . . . . .	. . . . . .	id.
. id. . . .	Verte à raies & taches rouges ou blanches.	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Rouge du chou.	id.
Verte aux yeux noirs. *Lege.* 293.	. id.	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
A Balayeures. .	Punaise-mouche. *Lege.* 436. . .	Reduvius. 1.
. id.	. . . . . .	id.
. . . . . .	Noire à pattes panachées.	id.
Toute Verte. .	Verte.	id.
. . . . . .	Gris-fauve porte-cœur.	id.
. id.	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.

D. de Geer.	D. Geoff.	D. Fab.
		id.
	Verte à antennes droites.	
		id.
A deux taches orangés.	Couleur de ſuie à ailes jaun. ? 51.	id.
		id.
		id.
		Acanthia. 8.
	Vertes à antennes fauves.	
A Pattes rouges.		id.
	id. ?	id.
		id.
	Rouge à damier.	
	La cuiraſſe.	id. 25.
		id.
	Porte-chappe brune.	
		id.
		Acanthia. 7.
		id.
		id.
		id.
	Pâle à taches noires ſur l'écuſſon.	
id.		
id.	id.	id.
	Rouge à baſe des ailes blanche.	
Rayée de l'Orme.	Rayée de jaune & de noir.	id. 217.
		id.

D. Linn.	Pag.	Gall.
Sylveſtris. *	521	La Sylveſtre. F. .
Sylveſtris.	532	La Sylveſtre.
Ternatus. *	512	La Ternée. *Geoff.* . .
Ternatus.	524	La Ternée.
Tiliæ. *	534	Du Tilleul. F. . . .
Tipularius.	538	La Tipule. . . . .
Tomentoſus. *	528	La Soyeuſe. V.
Tridentatus. *	491	Le Trident. . . . .
Trifaſciatus.	506	La Trifaſciée.
Trilineatus. *	512	La Trilinéaire. *Enum.*
Tripuſtulatus. *	522	La Tripuſtulée. F. . .
Tuberculoſus. *	527	La Tuberculée. *Scop.*
Tunicatus. *	522	L'Enveloppée. F. . .
Tyrannus. *	509	La Cruelle. F. . . .
Ulmi.	532	De l'Orme. . . . .
Umbellatorum. *	511	Des Ombelliferes. *Scop.*
Umbraculatus. *	487	L'Ecuſſon blanc. F. .
Umbratilis.	517	La Délicate.
Urticæ. *	521	De l'Ortie. F. . . .
Vagabundus.	538	La Culiciforme. . . .
Variabilis. *	505	La Variable. V.
Variegatus. *	523	La Variée. *Geoff.* . .
Venuſtiſſimus. *	505	L'Argentée. *Enum.*
Virideſcens. *	524	La Verdâtre. *Geoff.* .
Viridipes. *	493	Les Pattes vertes. V.
Virens.	530	La Verdâtre. . . . .

COCCINELLA.		COCCINELLE.
Annulata.	94	L'Anneau noir. . . .
Auſtriacæ. *	115	De l'Autriche. F. . .
Conglobata.	105	Roſe. . . . . . .
Conglomerata.	105	L'Echiquier. . . . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
		id.
	A trois taches.	
		id.
		id.
	A trois cornes. *Ent. Parif.*	
		id.
		id.
		id.
		id.
		id.
		Acanthia. 15.
		id.
id.	id.	id.
	A brocard jaune.	
	Verdâtre à taches brunes.	
	Jaune à antennes droites.	
		ead.
	Velue à bandes interrompues.	ead.
	A bordure.	Conglomeratæ varietas.
ead.	ead.	ead.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Flexuoſa. *	106	La Bande tortueuſe. *F.*
Guttato-punctata.	108	A Points larges.
10 Guttata.	108	A dix Taches. *F.* . .
12 Guttata. *	111	A 12 Taches. *Enum.* .
14 Guttata.	109	A 14 Taches. . . .
15 Guttata. *	111	A 15 Taches. *F.* . .
16 Guttata.	109	A 16 Taches. . . .
18 Guttata.	109	A 18 Taches. . . .
20 Guttata.	110	A 20 Taches. . . .
Hæmorrhoidalis. *	114	A extrêmité des Etuis. rouge. *F.*
Hebræa.	96	L'Hébraïque.
Hieroglyphica.	97	L'Hiéroglyphique. . .
Impunctata.	94	Sans Points. . , . .
Impuſtulata.	111	Sans Tâches. . . . .
6 Lineata. *	106	A ſix lignes. *F.* . . .
Livida. *	108	A Taches brunes. . .
7 Maculata.	99	A 7 Taches.
7 Maculata. *	107	A 7 Taches. *F.* . . .
13 Maculata. *	107	A 13 Taches. *F.* . .
Minutiſſima. *	115	A Bandes. *F.* . . .
Oblitterata.	111	L'Effacée.
Oblongo-Guttata.	110	A Taches alongées. .
Obverſe-punctata. *	108	L'Extraordinaire. *Enum.*
Ocellata.	102	Oculée. . . . . .
Pantherina.	115	La Panthere. . . .
Pardalina. *	116	A 10 Taches blanches. *F.*
Pigmæa. *	115	Velue à taches roug. *Geo.*
2 Punctata.	95	A deux Points. . . .

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	A douze points blancs. *Ent. P.*	
A quatorze points blancs.	. ead. . . .	ead.
. . . . . .	A points & bordure blanche.	ead.
A ſeize points blancs.	ead. . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
A vingt points blancs.	. . . . .	ead.
	. . . . .	ead.
. . . . . .		
		ead.
ead. . . .	. . . . . .	ead.
Rouge ſans points.	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
Griſe à deux taches brunes.		ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	Velue à bandes.	ead.
Rougeât. à raies blanches.	. . . . .	ead.
A quinze points noirs.	. . . . .	ead.
ead. . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	ead. . . .	
Roug. à 2. p. n.	ead.	ead.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
3 Punctata.	95	A 3 Points.
4 Punctata.	96	A 4 Points. . . . .
5 Punctata.	96	A 5 Points. . . . .
6 Punctata.	67	A 6 Points. . . . .
7 Punctata.	98	A 7 Points. . . . .
8 Punctata. *	107	A 8 Points. *F.* . . .
9 Punctata.	99	A 9 Points. . . . .
10 Punctata.	99	A 10 Points. . . . .
11 Punctata.	100	A 11 Points. . . . .
11 Punctata. *	108	A 11 Points. *Enum.*
12 Punctata.	100	A 12 Points. . . . .
13 Punctata.	101	A 13 Points. . . . .
14 Punctata.	101	A 14 Points. . . . .
16 Punctata.	102	A 16 Points.
16 Punctata. *	107	A 16 Points *F.* . . .
18 Punctata.	103	A 18 Points. . . . .
19 Punctata.	103	A 19 Points. . . . .
20 Punctata. *	107	A 20 Points. *F.* . .
22 Punctata.	103	A 22 Points. . . .
23 Punctata.	104	A 23 Points. . . . .
24 Punctata.	104	A 24 Points. . . . .
25 Punctata.	105	A 25 Points.
2 Pustulata.	112	A 2 Taches. . . . .
4 pustulata.	112	A 4 Taches. . . . .
6 Pustulata.	113	A 6 Taches. . . . .
10 Pustulata.	113	A 10 Taches. . . .

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . . .	ead.
Rouge à 5 points noirs.	ead. . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
A sept Points noirs.	ead. . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
Rouge à 9 points noirs.	Rouge à 9 Points noirs & corcelet noir.	ead.
Rouge à 10 points noirs.	. . . . . .	ead.
A 11 points noirs.	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
A 13 points noirs.	ead. ? . .	ead. sed. 38.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	Rouge à 19 points noirs.	ead.
. . . . . .	Jaune sans suture ?	ead.
Jaune à 22 points noirs.	An Præcedens ?	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead
Roussâtre à 24 points noirs.	La Rayée. . .	ead.
A 2 Points rouges.	Coc. tortue à bande rouge.	ead.
A 4 Points rouges.	Coc. tortue à 4 points rouges.	ead.
A 6 Points rouges.	Noire à points rouges.	ead.
A 10 Points rouges.	Noire à 10 points jaunes.	ead.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
12 Puſtulata. *	115	A 12 Taches. *F.* . . .
14 Puſtulata.	114	A 14 Taches. . . .
16 Puſtulata.	114	A 16 Taches.
Similis. *	108	L'Analogue. *Enum.*
Subpunctata *	107	A petit Point marginal. *Enum.*
Teſtudinaria. *	115	A Points rouges au corc.
Trifaſciata.	97	A trois Bandes. . . .
Tigrina.	116	La Tigrée. . . . .
Unifaſciata. *	106	A une Bande. *F.* . .
Uni-punctata.	94	A un Point. . . . .
Variabilis. *	115	Variable. *F.*
COCCUS.		GALLINSECTE.
Adonidum.	559	Des Serres.
Arborum. *	563	Des arbres. *Enum.*
Betulæ.	560	Du Bouleau. . . . .
Capreæ.	561	Du Saule-marçeau. . .
Carpini.	560	Du Charme. . . . .
Coſtatus. *	563	A Côtes. *Enum.*
Coryli.	560	Du Coudrier. . . . .
Farinoſus-alni. *	563	Le Poudré. *Geer.* . .
Heſperidum.	558	Des Orangers. . . .
Ilicis.	559	Du Chêne-vert. . .
Mali. *	563	Du Poirier. *Enum.*
Oxyacanthæ.	563	De l'Aliſier-Aubepin.
Phalaridis.	562	Du Phalaris des Canaries.
Piloſellæ.	562	De la Piloſelle. . . .
Polonicus.	561	De Pologne. . . . .

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . .	ead.
Noire à 14 points jaunes.	. ead. . . .	ead.
. . . . . .	A Points rouges au corcel. *Ent. Parif.*	
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	Scarabæus unipunctatus.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. id. . . .	id.
. . . . . .	Kermès en écailles de moule.	
. . . . . .	. . . . .	id.
Ronde du faule.	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	Kermès du coudrier.	id.
. id. . . .		
. . . . . .	Kermès des orangers.	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	Chocenille du chien-dent.	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Kermès des racines.	id.

D. Linn.	Pag.	Gall.
Quercus.	559	Du Roure. . . . .
Rufci.	570	Du Houx.
Salicis.	561	Du Saule.
Serratulæ. *	563	De la Sarrette. *F.* . .
Tiliæ.	560	Du Tilleul. . . . .
Ulmi.	560	De l'Orme. . . . .
Uvæ-Urfi.	562	De l'Arboufier.
Vifci. *	563	Du Gui. *Enum.*
Vitis.	561	De la Vigne. . . .
Zofteræ. *	563	De l'Algue marine. *F.*
CURCULIO.		CHARANSON.
Abietis.	195	Du Sapin. . . . . .
Acridulus.	176	Acridule. . . . . .
Æneus. *	187	Le Bronzé. *F.* . . .
Æquatus.	175	Bronzé-rouge.
Affinis. *	214	L'Analogue. *Enum.*
Albinus.	208	Le Barbouilleur. . . .
Algirus.	184	D'Alger.
Alliariæ.	173	De l'Alliaire. . . . .
Alneti.	201	De l'Aulne. *Enum.*
Alni.	192	De l'Aulne. . . . . .
Anguinus.	183	Les 5 Lignes blanches.
Anguftatus. *	189	L'Etroit. *F.* . . . . .
Apterus. *.	206	L'Aptere. *Enum.*
Araneiformis. *	215	L'Araignée. *Enum.*
Argentatus.	204	L'Argenté. . . . .
Armatus. *	190	L'Armé. *Geoff.* . . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . .	Kermès reniforme du chêne.	id.
. . . .	. . . .	id.
. . . .	Kermès du tilleul.	id.
Ovale de l'orme.	Kermès de l'orme.	id.
. . . .	Kermès de la vigne.	id.
. . . .	. . . . . .	id.
. id.	Tigré.	id. 84.
. id.	Pyriforme. . .	id.
. . . .	. . . . . .	id.
A extrêmité blanche.	. . . . . .	id.
Bleu-velu. . .	Becmare bleu à poils.	id.
Sauteur de l'aulne.	Sauteur à taches noires.	id.
. . . .	. . . . . .	id.
Vert - doré de l'ortie.	A écailles vertes.	id.
. . . .	A corcelet épineux.	

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
Non-ailé noir.		
. . . . . .	Becmare doré à étuis rouges.	id. 22.
. . . . . .	. . . . .	id.
. id.	Becmare verd. .	id. 23.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. id.	. . . . .	id.
id.		
. . . . . .	Tacheté des têtes du chardon.	id.
id.		
. . . . . .	Satin-gris.	
. . . . . .	. . . . .	id.
Gris-bronzé. . .	. . . . .	id.
. . . . . .	Roux à bande transverſale blanche.	
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	*Ent. Pariſ.*	
. . . . . .	. . . . .	id.
. id.	. . . . .	id.

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
Noir-violet. .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. id. . . .	Damier. . . .	id.
. . . . . .	Brodé.	
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	A bandes tranſverſales. 28.	
. . . . . .	A deux bandes tranſverſes.	
. . . . . .	A corcelet rayé.	
. . . . . .	. . . . .	id.
Vert à pattes jaunes.		
. id.		
. id.	. . . . .	id.
. . . . . .	La pleureuſe.	
. . . . . .	Noir à pattes brunes. *Ent. Pariſ.*	
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	Géographie.	
. . . . . .	A corcelet couronné.	id. 94.
. id.	Brun du blé. .	id.
. . . . . .	. . . .	id.
Noir à points gris.		
Brun tacheté de gris.		

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	Gris de la ſcrophulaire.	
Gris non-ailé. .	Gris-ſtrié. . .	id.
. . . . . .	Noir à ſillons. *Lege* inciſus.	
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
Noir à derriere blanc.	. . . . . .	id.
Du liguſticum.	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
Rayé à courte trompe.	A corcelet rayé.	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Quadrille à longue trompe.	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Marbré à bandes.	
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	id.	
A trompe à arête.	A trompe ſillonnée.	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. id.		
. . . . . .	. . . . . .	id.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Nigrita. *	205	Le Negre. *F.* . . . .
Nubilus. *	205	Le Marié. *F.* . . . . .
Nucum.	196	Des Noisettes. . . .
Oblongus.	203	L'Alongé. . . . .
Obscurus. *	213	L'Obscur. *F.* . . . . .
Oryzæ. *	188	Du Ris. *F.* . . . . .
Ovalis.	194	L'Ovale.
Ovatus.	203	L'Ovale. . . . . .
Palustris. *	190	Le deux Points blancs. .
Paraplecticus.	183	De la Philandrie. . .
Pedicularius.	199	Le Pédiculaire.
Pericarpius.	182	Le Porte - cœur. . .
Piceus.	191	Couleur de poix. . .
Picipes. *	205	Le Variolé. *F.* . . .
Pictus. *	216	Le Coloré. *Geoff.* . .
Pilosus.	194	Le Velu. *F.* . . . . .
Pini.	178	Du Pin. . . . . .
Piri.	204	Du Poirier. . . . .
Plantaginis. *	191	Du Plantain. *Geer.* . .
Plebeius. *	202	Le Plébéien. *Geoff.* . .
Polygoni.	180	De la Renouée. . .
Pomorum.	194	Des Pommiers. . . .
Populi.	185	Du Peuplier. . . . .
Pruni.	176	Du Prunier. . . . .
Pultiaris. *	190	Les Band. blanch. *Geoff.*
Pulverulentus. *	216	Le Poudreux. V.
2 Punctatus.	181	Les deux Points.
Punctatus. *	213	Le Ponctué. *F.* . . .
5 Punctatus.	198	Les cinq Points. . .
Purpureus.	176	Le Cramoisi. . . . .
Quercus.	180	Du Chêne. . . . .
Querneus. *	207	Du Chêne. *Geoff.* . .
Raucus. *	212	Le Rauque. *F.* . . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
id. 2.	Trompette. . .	id. 106.
. . . . . .	A étuis fauves. .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
De l'Eglantier. .		
. . . . . .	id.	
id.	A future noire.	id.
. . . . . .	Porte-cœur de la fcrophulaire.	id.
id.		
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	A côtes tachetées.	
. . . . . .	. . . . .	id.
id.	. . . . . .	id. 13.
Bronzé du poirier.	A écailles vertes & pattes fauves.	id.
id.		
. . . . . .	Noir à corcelet fans points.	
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
Du tremble. .	Becmare doré. .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	id.	
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
id.	Becmare doré à étuis rouges.	id.
Sauteur de l'orme	Sauteur brun. .	id.
. . . . . .	A Etuis fauves.	
. . . . . .	. . . . .	id.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Religiofus. *	206	Le Religieux. *Enum.*
Rhedi. *	189	Le Rhedi. *Enum.*
Roftratus. *	192	A Mufeau. *Geer.* . .
Ruficollis.	179	Le Collier rouge.
Ruficornis.	207	Les Antennes rouffes. .
Rufiroftris. *	187	La Trompe à moitié rouffes. *F.* . . .
Rufus. *	193	Le Roux. *Enum.*
Rugofiffimus. *	207	La Cartifanne. *Geoff.* .
Rugofus. *	191	Le Ridé. *Geoff.* . . . .
Rumicis.	197	De la Patience. . . .
Rufipes.	209	Les Pieds roux.
L'S. *	216	L'S. V.
Salicariæ. *	187	De la Salicaire. *F.* . . .
Salicinus. *	201	Du Saule. *Enum.*
Salicis.	193	Du Saule. . . . . .
Scaber.	179	Le Raboteux.
Scabriuculus.	211	Le Rude. . . .
Scabrofus. *	206	Le Raboteux. . . .
Scrophulariæ.	197	De la Scrophulaire. . .
Scutellatus. *	202	L'Ecuffonné. *Geoff.* . . .
Segetis.	193	Des Epis. . . . . . .
Singularis.	211	Le Singulier.
Sifymbrii. *	187	Du Sifymbre. *F.* . . .
Spinifer. *	216	Le Porte-épine. *Geoff.*
Splendidulus. *	212	Le Brillant. *F.* . . .
Stellifer. *	202	Le Porte-étoile. *Geoff.*
Sulcatus. *	205	Le Sillonné. *F.* . . . .
2 Sulcatus. *	206	Les deux Sillons. *F.* .
Sulciroftris.	210	La Trompe fillonnée. .
Suturalis. *	188	La Suture blanche. *F.*
T. Album.	179	Le T. blanc.

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
id.		
	id.	id.
		id.
	id.	
	id.	
id.		id. 55.
		id.
id.	Altife-bleue.	id.
	Noir-chagriné. *Ent. Parif.*	
id. 3.	A lozange de la fcrophulaire.	id.
	Brun à écuffon blanc.	
Sauteur des blés.		
		id.
	A Côtes épineufes.	
		id.
	Brun à bandes tranfverfes de taches blanches.	
		id.
		id.
id. *Deleatur.* 16.		
		id.

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
Fauve. . . .	Couleur de rouille.	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
id.		
. . . . . .	. . . . .	id.
id.		
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	id.	
Noir-bleuâtre.	Becmare bleu à poils.	id.
. . . . . .	id.	
Vert à bandes jaunes.	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id. ?
id. L'Armadillus.		
id.		
. . . . . .	id.	
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	Boftrichus. 4.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Capucinus.	46	Le Capucin. . . . .
Carbonarius *	59	Le Charbonnier. *Scop.*
Cellaris. *	60	Des Caves *Scop.*
Chryſomeloides. *	56	Chryſoméloïde. *Enum.*
Ciliatus. *	60	Cilié. *Scop.*
Colon.	53	Colon. . . .
Contractus. *	58	Le Levrier ponctué & ſtrié. *Geoff.*
Dimidiatus. *	59	A courts Etuis. . . .
Domeſticus.	48	Domeſtique. . . . .
Elongatus.	44	L'Alongé.
Faſciatus. *	61	Le Faſcié. *Scop.* . . .
Faſciatus. *	58	La Bande noire. . .
Feneſtralis.	49	L'Epineux. . . . .
Ferrugineus.	51	Le Ferrugineux. . .
Fimetarius. *	55	Fouille-merde. *F.* . .
Fornicatus. *	57	Vouté. *Geer.* . . . .
Fumatus.	51	Du Fumier. . . . .
20 Guttatus. *	54	A vingt Points. *F.* .
Hæmorrhous. *	55	Hemorrhoïdal. *Enum.* .
Hirtus.	49	Le Hériſſé. . . . .
Lardarius.	44	Du Lard. . . . . .
Lepturoides. *	60	Le Lepturoïde. *Scop.*
Leucophilus. *	56	A Pattes fauves. *Enum.*
Longicornis. *	58	A longues Antenn. *Geoff.*
Lycoperdi. *	60	Du Lycoperdon. *Scop.*
Melanocephalus.	49	La Tête noire. . . .
Micographus.	47	Micographe. . . . .
Minutus ſtriatus. *	55	Le petit Strié. *F.* . .
Minutus lævis. *	55	Le petit Dytiſque liſſe. *F.*
Murinus.	50	Nébuleux. . . . . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . .	Boſtriche Capucin.	Boſtrichus. 1.
. . . .	id.	
. . . .	A demi - Etuis. *Ent. Par.*	
Ipſ Domeſtique.	Vrillette des tables.	
. . . .	id. *Ent. Par.*	
Ipſ Epineux. .	A Etuis tranſparents.	id.
. . . .	. . . . . .	Nitidula. 6 ?
. . . .	. . . . . .	Sphæridium. 9 ?
id.		
Ipſ du Fumier.	id.	id.
. . . .	. . . . . .	id.
. . . .	. . . . . .	Hiſpa. 6.
. id.	id.	id.
. . . .	Noir à pattes fauves.	
. . . .	id.	
. . . .	. . . . . .	Sphæridium. 6.
Ipſ 4.		
. . . .	. . . . . .	Sphæridium 11.
. . . .	. . . . . .	Boſtrichus. 9.
. id. . . .	A écuſſon jaune.	id.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Niger.	53	Noir. . . . . . .
Oblongus.	57	Le Levrier à ſtries.
Pallidus. *	57	Effacé. *Geoff.* . . .
Paniceus.	41	Le Boulanger. . . .
Pedicularius.	52	Péditulaire. . . . .
Pellio.	45	Le Pelletier. . . . .
Pigmæus. *	59	Nain. . . . . . .
Piniperda.	47	Le Deſtructeur du pin.
Plicatus. *	60	Pliſſé. *Scop.*
Polygraphus.	47	Polygraphe. . . . .
Pſyllius.	53	De l'Herbe aux puces.
Pulicarius.	52	La Puce. . . . . .
2 Puſtulatus. *	54	La double Puſtule. *F.* .
Quercus. *	56	Du Chêne. *Enum.*
Scanicus.	53	Le Scanien. . . . .
Scapularis. *	58	A Epaulettes. . . .
Scarabæoides.	50	Scarabeoïde. . . . .
Striatus. *	58	Le Jayet. *Geoff.* . .
Suturatus. *	58	A Couture. . . . .
Teſſelatus. *	54	L'Echiquier. *F.* . . .
Teſſelatus. *.	59	Le Marqueté. . . .
Teſtaceus. *	54	Teſtacée. *F.* . . .
Teſtudinarius. *	59	La Tortue noire. . .
Thoraicus. *	59	Puce à corcelet rouge.
Tricolor. *	59	La Tortue à taches roug.
Triſulcus. *	58	La Tête noire. . . .
Tomentoſus. *	54	Velu. *F.* . . . . . .
Tomentoſus. *	56	Le Cotonneux. *Enum.*
Tomentoſus.	57	Velu. *Geer.* . . . .
Typographus.	46	Typographe. . . . .

D. de Geer.	D. Geoff.	D. Fab.
. . . . .	. . . . .	Anobium. 5. Agria nigra. App. 13-14.
. . . . . .	id.	
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	L'Antribe des fleurs.	Sphæridium. 12.
A deux points blancs.	id.	id. 2.
. . . . . .	Puce. *Ent. Par.*	
Ipſ 5 du Pin.	. . . . . .	Boſtrichus. 7.
Ipſ Polygraphe.	. . . . . .	Boſtrichus. 5.
. . . . . .	Antribe noir liſſe ?	Nitidula. 12.
. . . . . .	Clairon ſatiné.	Sphæridium. 12?
. . . . . .	. . . . . .	Sphæridium. 2.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	id. *Ent. Pariſ.*	
. . . . . .	A quatre Points rouges ſans ſtries.	Sphæridium. 1.
. . . . . .	id.	
. . . . . .	id. *Ent. Pariſ.*	
. . . . . .	Le Velours jaune.	id.
. . . . . .	A L'Echiquier. *Ent. Pariſ.*	
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	id. *Ent. Pariſ.*	
L. Thoracicus. .	id. *Ent. Pariſ.*	
. . . . . .	id. *Ent. Pariſ.*	
. . . . . .	id. *Ent. P. l.* Triſ.	
. id. ? . . .	. . . . . .	id. 17.
id.		
Ipſ id. . . .	. . . . . .	Boſtrichus. 3.

D. Linn.	Pag.	Gall.
Undatus.	45	Ondé. . . . .
Variegatus. *	58	A Côtes. *Geoff.* . . .
Variegatus. *	60	Le Varié. *Scop.*
Varius. *	55	Le Varié. *F.* . . .
Violaceus.	48	Violet. . . . .
DYTISCUS.		DYTISQUE.
Bicolor. *	354	Le Bedeau. V.
Bimaculatus.	348	Les deux Taches.
Bilineatus. *	352	La double Ligne. *G.* .
Bipunctatus. *	350	Les 2 Points blancs. *F.*
Bipustulatus.	347	Les deux Points rouges.
Caraboides.	341	Le Caraboïde. . . .
Cinereus.	345	Le Cendré. . . . .
Clavicornis. *	353	Les Antennes en massue. *Geoff.*
Coccinelloides. *	351	Le Coccinelloïde. *Enum.*
Depressus. *	349	L'Aplati. *F.* . . . .
Erytrocephalus.	346	La Tête rousse. . .
Fenestratus. *	349	Le Vitré. *F.* . . . .
Ferrugineus.	346	Le Rouillé.
Fimbriatus. *	351	Le Frangé. *Enum.*
Fuscipes.	342	Le Noir-strié. . . .
Fusculus. *	351	Le Livide. *Enum.*
Fuscus.	344	Le Brun.
Gibbus. *	349	Le Bossu. *F.* . . .
Granularis.	348	Les deux Lignes jaunes.
Griseo-striatus.	352	Le Rayé. . . . .
Griseus. *	354	Le Gris. V.
Gyrinoides. *	351	Le Dytisque-Tourniquet. *Enum.*

D. de Geer.

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
id	. . . . . .	id.
. . . . . .	Panaché.	
. . . . . .	. . . . .	Boſtrichus. 9.
Clairon bleu. .	id.	id.
Roux bordé de noir.		
. . . . . .	. . . . .	Hydrophilus. 10.
. . . .	. . . . .	id.
Hydrophile à antennes noires.	. . . . .	Hydrophylus. 3.
A Corcelet à bandes.	id.	id.
. . . . . .	A groſſes antennes.	
. . . . . .	. . . . .	id.
id. . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
Hydrophile à pattes brunes.	Hydrophile noir ſtrié.	
. . . . . .	Noir à étuis bruns.	
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . .	. . . . .	id.
Noir a raies griſes.		

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	id. *Entomol. Parif.*	
. . . . . . id.	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. id.	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
Tout noir. . .	En deuil.	
Hydrophile brun. *Lege.* 378.	. . . . .	Hydrophilus. 8.
. . . . . .	. . . . .	id.
A bordure complette.	Noir à bordure.	id.
. . . . . .	id. *Ent. Parif.*	
. . . . . .	id.	
. . . . . .	id.	
Strié à corcelet roux.	Strié à corcelet jaune.	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	Hydrophilus. 6.
. id.	id.	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
Hydrophile à antennes rouffes.	Le grand Hydrophile.	Hydrophilus. 1.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	id. *Ent. Parif.*	
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	Panaché fans ftries.	
. . . . . .	Scarabé noir des marais.	Hydrophilus 5.
Noir en deffous.		
A Bord. compl.	Demi-fillonné. .	id.

D. Linn.	Pag.	Gall.
Stagnalis. *	352	La Bordure latérale. *Geoff.*
Striatus.	344	Le Strié. . . . . .
Sulcatus.	345	Le Sillonné. . . . .
Tessellatus. *	353	L'Echiquier. *Geoff.* . .
Transversalis. *	349	Le Transversal. *F.* . .
Uliginosus. *	348	L'Humide. *F.* . . .
Undulatus. *	351	La Bande ondulée. *En.*
Unilineatus. *	352	La Ligne. *Enum.*
Variegatus. *	353	Le Panaché. *Geoff.* . .

ELATER.		TAUPIN.
Advena. *	319	L'Etranger. *Scop.*
Æneo-niger. *	317	Le Bronzé. *Geer.* . .
Æneus.	311	Le Bronzé. . . . .
Aterrimus.	305	L'Encre. . . . . .
Austriacus. *	315	L'Autrichien. *Enum.*
Badius. *	318	Le Bai. *Faunn. Frid.*
Balteatus.	307	Le Baudrier. . . . .
Balteatus. *	318	Le Bedeau. *Geoff.* . .
Bipustulatus.	302	Les deux Taches. . .
Bruneus.	302	Le Brun. . . . . .
Buprestoides.	313	Le Buprestoïde.
Carbonarius. *	315	Le Charbonnier *Enum.*
Castaneus.	306	Le Marron. . . . .
Cupreus. *	315	Le Cuivreux. *F.* . .
Cruciatus.	303	Le Porte-croix.
Degener. *	319	L'Intrus. *Scop.*
Dermestoides.	314	Le Dermestoïde. . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
id.	Brun à bordure.	
A Stries tranfverfes.	. . . . .	id.
A Corcelet à bandes.	id.	id.
. . . .	Fauve à tâches noires.	
. . . .	. . . . .	id.
. . . .	. . . . .	id.
. . . .	A bordure panachée.	
id.		
Cuivreux à pattes rouffes.	. . . . .	id.
. . . .	Taupin en deuil.	id.
A ceinture. . .	. . . . .	id.
. . . .	id.	
. . . .	Noir à taches rouges.	id.
. . . .	. . . . . .	id. *Lege.* 34.
Jaunes à antennes barbues.	A corcelet velouté.	id.
. . . .	. . . . . .	id.
. id.	id.	id.
. . . .	A antennes en maffes.	

D. de Geer.	D. Geoff.	D. Fab.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	Rouge. . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
id.		
id.		
. . . . . .	id. *Ent. Parif.*	
A corcelet inégal.		
. . . . . .	. . . . .	id.
Variable. . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	Fauve aux yeux noirs. *Ent. P.*	
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
A tarfes roux.	Gris de fouris. .	id.
. . . . . .	Brun nébuleux.	
A Corcelet tacheté.		
. . . . . .	A étuis jaunes & corcelet liffe.	
Brun à corcelet court.		
Bronz. à ant. barb.	Brun cuivreux. .	id.

D. Linn.	Pag.	Gall.
Pulchellus.	313	Le Joli. . . . . .
Purpureus. *	315	Le Pourpré. *Enum.* .
Rachifer. *	318	Le Porte-épine. . . .
Ruficollis.	304	Le Collier rouge. . .
Rufus. *	316	Le Roux. *Geer.* . .
Sanguineus.	307	Le Rouge. . . . .
Siælandicus. *	317	Le Nébuleux *Faun. Fr.*
Socialis.	312	Le Social.
Sputator.	308	Le Cracheur. . . .
Striatus. *	316	Le Strié. *F.* . . .
Subfuſcus. *	317	Le Tanné. *Faun. Frid.*
Teſſelatus.	310	Le Plaqué. . . . .
Teſſelatus. *	318	Le Plaqué. *Geoff.* . .
Thoraicus. *	314	Le Ponctué. *Enum.*
Triſtis.	309	Le Triſte. . . . . .
Undulatus. *	317	L'Ondulé *Geer.* . . .
Villosus. *	318	Le Velu. . . . . . .
FORFICULA.		PERCE-OREILLE.
Auricularia.	425	Le grand Perce-oreille.
Maxima. *	427	Le Patagon. V.
Minor.	426	Le petit Perce-oreille.
2 Punctata. *	427	Le Ponctué. *F.* . . .
FULGORA.		PORTE-LANTERNE.
Europæa.	454	D'Europe. . . . .
HISPA.		HISPE.
Atra.	169	La Chataigne noire. .
Mutica.	170	Sans Défenſe. . . .

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . .	. . . . . .	id.
. . . .	. . . . . .	Hæmatodes.
. . . .	A bandes. *Ent. Parif.*	
. id.	. . . . . .	id.
id.		
A étuis rouges.	id.	id.
Brun à pattes jaunes.	. . . . . .	id.
. . . .	. . . . . .	id.
A ongles roux.	. . . . . .	id.
. . . .	A plaques velues.	
Lege. Thoracicus.		
A future noire.	. . . . .	id.
A bandes ondées noires.		
. . . .	Brun-velouté. *Ent Parif.*	
. ead. . . .	ead. . . .	ead.
. ead. . . .	ead. . . .	ead.
. . . .	. . . . . .	ead.
. . . .	. . . . . .	ead.
. . . .	Criocere chataigne noire.	ead.
Ténébrion à antennes velues.	. . . . . .	ead.

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Teſtacea.	169	La Chataigne jaune.
HISTER.		**ESCARBOT.**
Æneus. *	68	Le Bronzé. *Geoff.*
Bimaculatus.	67	A deux Taches.
Bipuſtulatus. *	68	A deux Points. *Enum.*
Brunneus. *	68	Le Brun. *F.*
4 Maculatus.	67	A quatre Taches.
Major.	65	Le Patagon.
Pygmæus.	66	Le Nain.
12 Striatus. *	68	Le Strié. *Enum.*
Unicolor.	65	D'une ſeule Couleur.
GRYLLUS.		**GRYLLON.**
Apricarius.	446	Le Printanier.
Biguttulus.	447	Les deux Gouttes.
Bipunctatus.	435	Le Capuchon.
Brachypterus.	450	Le Brachyptere.
Cærulans.	445	Le Bleuâtre.
Cæruleſcens.	443	Le Bleu.
Campeſtris.	438	Le Champêtre.
Cineraſcens. *	452	Le Cendré. *F.*
Clavicornis. *	453	Le Clavicorne. V.
Danicus.	348	Le Danois.
Domeſticus.	437	Le Domeſtique.
Falcatus.	441	La Faulx.
Faſciatus. *	453	Le Faſcié. V.
Flaveſcens. *	451	Le Jaunâtre. V.
Flavus.	446	Le Jaune.
Germanicus. *	452	L'Allemand. *F.*
Giganteus. *	451	Le Géant. V.

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . .	. . . . . .	ead.
. . . .	id.	id.
id.	id.	id. 7.
. . . .	. . . . . .	id.
id.	id.	id.
. . . .	. . . . . .	id.
. . . .	. . . . . .	id.
Noir.	Noir.	id.
Criquet à deux taches blanch.	. . . . .	Gryllus. id.
-à écuss. de la longueur du corps.	Criquet à capuchon.	Acrydium. 1.
Sauterelle à demi-étuis.	. . . . . .	Locusta. 26.
. . . .	. . . . . .	Gryllus. 33.
Criquet à ailes bleues.	A ailes bleues & noires.	Gryllus. 37.
. . . .	. . . . . .	Acheta. 10.
. . . .	. . . . . .	Gryllus. 38.
id.	Le grillon. . .	Acheta. 3.
Criquet à étuis à extrémité noire?	. . . . .	Gryllus. 40.
. . . .	. . . . . .	Gryllus. 30.

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
Sauterelle non-ailée grise.		
Criquet vert à cuisses rouges.	Criquet ensanglanté.	Gryllus. 46.
id. *Lege* 517.	id.	Acheta. 1.
. . . .	. . . . . .	Gryllus. 29.
. . . .	. . . . . .	Locustad. 30.
. . . .	. . . . . .	Gryllus. 20.
Criquet de passage.		Gryllus 19.
Criquet à étuis à extrêmite noire.		
. . . .	. . . . . .	Locusta. 29.
Criquet non-ailé.	. . . . . .	Gryllus. 49.
Criquet à étuis bordés de feuille morte.		
Criquet brun à antennes à bouton.	. . . . . .	Gryllus. 48.
. . . .	. . . . . .	Gryllus. 36.
Criquet à ailes rouges.	Criquet. id. . .	Gryllus. 26.
Criquet à écusson plus long que le corps.	Criquet à corcelet alongé.	Acrydium. 2.
. . . .	. . . . . .	Gryllus. 18.
. . . .	. . . . . .	Gryllus. 31.
. . . .	. . . . . .	Truxalis. 1.
Sauterelle rouge verte.	. . . . . .	Locusta. 24.
Sauterelle verte chanteuse.	Sauterelle à sabre.	Locusta. 23.

D. Linn.	Pag.	Gall.
Viridulus.	446	Le Verdâtre.
GYRINUS.		LE TOURNIQUET.
Natator.	69	Le Tourniquet.
LAMPYRIS.		LAMPYRE.
Coccinea.	287	L'Ecarlate.
Corufca.	585	L'Eclair.
Hemiptera. *	287	L'Hémiptere. *Geoff.* .
Italica.	286	L'Italienne. . . . .
Minuta.	286	La Petite.
Nigro-rubra. *	288	La Rouge à corcelet noir. *Geer.*
Noctiluca.	284	Le Ver-luifant. . . .
Sanguinea.	286	La Rouge. . . . .
Splendidula.	285	La Tranfparente. . .
LEPTURA.		LEPTURE.
Alni.	268	De l'Aulne. . . . .
Aquatica.	258	L'Aquatique. . . .
Aquatica fafciata.	259	L'Aquatique fafciée. .
Aquatica mutica . . .	259	L'Aquatique fans défenfe.
Aquatica ænea.	259	L'Aquatique bronzée. .
Arcuata.	269	L'Arquée. . . . .
Arietis.	270	Le Belier. . . . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
Criquet à étuis bordés de blanc.	. . . . .	Gryllus. 44.
. . . . . .	id.	id.
Rouge-velu. .	Le Ver-luisant rouge. *Lege* la cardinale.	Pyrochroa. 1.
. . . . . .	Ver-luisant à demi-fourreaux.	
D'Italie. . . .	. . . . .	ead.
ead.		
Lampyre luisante commune.	Le ver-luisant. .	ead.
Rouge à corcelet rouge.	Le ver-luisant rouge.	Pyrochroa. 2.
. . . . . .	. . . . . .	Lampyris. 2.
. . . . . .	. . . . . .	Callidium. 46.
A cuisses épineuses.	Stencore doré.	Donacia crassipes.
ead.		
ead.		
ead.		
. . . . . .	A croissans dorés.	Callidium. 35.
Capr. à 4 bandes jaunes.	A 3 bandes dorées.	Callidium. 36.

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . .	Stencore noir à cuisses rouges.	ead.
. . . .	A étuis étranglés.	ead.
A suture noire.	Stencore bedeau.	
A corcelet roug.	Stencore noir à corcelet rouge.	ead.
. . . .	Bleue.	
. . . .	Noire à étuis gris tachés de jaune.	Callidium. 40.
. . . .	. . . . . .	ead.
id.	Stencore rouge à étuis violets.	
A huit taches jaunes.	. . . . . .	ead.
. . . .	ead.	
. . . .	ead. *Ent. Paris.*	
. . . .	Stencore en deuil. *Ent. Paris.*	
. . . .	. . . . . .	ead.
. . . .	Stencore noir à étuis rouges. *Ent. Paris.*	
Fauve.	Stencore noir à étuis jaunes.	
. . . .	. . . . . .	ead.
A bande jaune.	. . . . . .	ead.
. . . .	. . . . . .	ead.
Lege. 139.		
. . . .	. . . . . .	ead.

D. Linn.	*Pag.*	*D. Gall.*
Melanura.	260	La Mélanure. . . . .
Myftica.	267	La Myftique. . . .
Nigra.	266	La Noire. . . . .
Nigripes. *	274	Les Pattes noires. *Geer.*
OO. *.	276	L'OO. *Enum.*
Figurata. *	273	La Figurée. *Geoff.* . .
Præufta.	271	La Brûlée. . . . .
Punctata. *	273	La Ponctuée. *Geoff.* .
Punctuofa. *	273	La Marroquinée. . .
2 Punctata. *	274	Les deux Points. *F.* .
10 Punctata. *	276	Les dix Points noirs. *Schæff.*
Reveftita.	262	La Dentelée.
Rubra.	261	La Rouge.
Rubra. *	273	La Rouge. .
Ruficornis. *	275	Les Antennes rouffes. *F.*
Ruftica.	267	La Ruftique. . . . .
Sanguinolenta.	262	La Sanguinolente. . .
Scutellata.	275	L'Ecuffonnée. . . .
Sericea.	263	La Soyeufe. . . . .
Spinofæ. *	276	Du Prunier épineux. *Enum.*
Tabacicolor. *	274	Couleur de tabac. *Geer.*
Teftacea.	262	La Teftacée. . . . .
Thalaffina. *	276	Le Ventre rouge. *En.*
Turcica. *	273	La Turque. . . . .
Variegata. *	272	La Variée. *Geoff.* . .
Verbafci.	270	Du Bouillon blanc. .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
Variable. . . .	Stencore noir à étuis rougeâtres.	ead. 2.
Capr. à raies blanches courbées.	Lept. à raies blanches.	Callidium. 45.
ead.	Stencore noir à ventre rougeât.	ead.
ead.		
. . . . . .	A raies blanches.	
. . . . . .	Noire à étuis jaunes.	Saperda. 25
. . . . . .		
. . . . . .	A corcelet ponct. ead. *Ent. Par.*	
. . . . . .	. . . . . .	ead.
ead.	. . . . . .	ead.
. . . . . .	Le ſtencore roug. *Ent. Pariſ.*	
. . . . . .	. . . . . .	ead.
Capr. Ruſtique. *Lege.* 83.		
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
ead.		
A étuis jaunes.	. . . . .	ead.
. . . . . .	Aux croiſſans d'argent. *Ent. Pariſ.*	
. . . . . .	A corcelet rond & tachés jaunes.	
. . . . . .	Jaune à bandes noires.	Callidium. 43.

D. Linn.	Pag.	Gall.
Vidua. *	273	La Veuve. . . . .
Villica. *	275	La Fermiere. F. . .
Villosa. *	272	La Velue. *Geoff.* . .
Virens.	263	La Verdâtre. . . .
Virginea.	267	La Vierge. . . . .
LUCANUS.		**CERF-VOLANT.**
Caraboides.	43	La Chevrette bleue. .
Cervus.	40	Le grand Cerf-volant. .
Parallelipipedus.	42	Le Parallelipipede. . .
MANTIS.		**MANTE.**
Oratoria.	432	L'Orateur. . . . .
Pagana. *	433	Le Crabe. *F.* . . .
Pauperata. *	433	Les Lobes. *F.* . . .
Religiosa.	431	La Religieuse. . . .
MELOE.		**MELOÉ.**
Algiricus.	400	D'Alger. . . . . .
Antherinus.	402	Le Fleuriste.
Bimaculatus.	400	Les deux Taches.
Cichorii.	399	De la Chicorée. . .
Dubius. *	403	Le Douteux. *F.* . .
Erytrocephalus. *	403	La Tête rouge. *F.* . .
Festivus. *	403	Le Paré. *F.* . . . .
Floralis.	402	La Flore.
Gouani.	402	Le Gouan.
Hugarus. *	404	Le Hongrois. *Enum.*
8 Maculatus. *	404	Le Tacheté. V.
Majalis.	398	Le Cerclé. . . . .
Marci.	401	Le Marcks.
Marginatus. *	403	La Bordure. *F.* . .
Monoceros.	401	La Cuculle. . . . .
Nitidulus. *	403	Le Verd-bronzé. *F.* .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . .	ead. *Ent. Parif.*	
. . . .	. . . .	ead.
. . . .	Velours jaune.	
Verte. . . .	. . . .	ead.
A étuis bleus. .	. . . .	ead.
. id.	id.	id.
. id.	id.	id.
. id.	La petite biche.	id.
. ead.	ead.	ead.
. . . .	. . . .	ead.
. . . .	. . . .	ead.
. . . .	. . . .	ead.
ead.	. . . . . .	Mylabris. 7.
Cantharide de la chicorée.	. . . . . .	Mylabris. 2.
. . . .	. . . . . .	Lytta. 9.
. . . .	. . . . . .	Lytta. 8.
. . . .	. . . . . .	Lytta. 4.
. . . .	. . . . . .	id.
. . . .	. . . . . .	Lytta. 5.
. . . .	Not. cuculle. .	Notoxus. 2.
. . . .	. . . . . .	Lytta. 2.

D. Linn.	Pag.	Gall.
Pedicularius. *	404	Le Pédiculaire. *Enum.*
Profcarabæus.	397	Le Profcarabé. . . .
4 Punctatus.	400	Le Ponctué. . . . .
Schæfferi.	400	Le Schæffer. . . . .
Schreberi.	404	Le Schréber. . . . .
Teftaceus. *	405	Le Teftacée. V.
Veficatorius.	398	Le Véficatoire. . . .
Viennenfis. *	404	Le Viennois. *Enum.*
MORDELLA.		MORDELLE.
Abdominalis. *	408	L'Ictérique. *F.* . . .
Aculeata.	406	La Pointue. . . . .
4 Fafciata. *	408	La Fafciée. V.
Flava.	407	La Jaune. . . . .
Frontalis.	407	Le Front Jaune. . .
Fufca. *	408	La Brune. *Enum.*
Humeralis.	406	Le Manteau jaune. .
Iriformis.	408	La Veloutée. . . .
Paradoxa.	405	La Paradoxe. . . .
Pectinata. *	408	La Pectinée. V.
Thoracica.	407	La Noble. . . . .
NECYDALIS.		NÉCYDALE.
Atra.	280	La Noire. . . . .
Cærulea.	279	La Bleue. . . . .
Cantharoides. *	281	La Cantharoïde. *Enum.*
Flavefcens.	280	La Jaunâtre. . . . .
Fafciata. *	283	La Tête jaune. V.
Frontalis.	283	La Fafciée.
Humuralis. *	283	Le Manteau. *F.* . .
Umbellatarum.	279	Des Ombelliferes. . .
Major.	277	La Grande. . . . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
Canthar. ead. .	id.	id.
. . . .	. . . . .	Mylabris. 5.
. . . .	La Cérocome. .	Cerocoma. 1.
. . . .	. . . . .	Cerocoma. 2.
Cantharide vesicatoire.	Cantharide des Boutiques.	Lytta. 1.
. . . .	. . . . .	ead.
A Tarriere. . .	Noire à pointe. .	ead.
. . . .	. . . . .	ead.
. . . .	. . . . .	ead.
. . . .	. . . . .	ead.
. . . .	Velout. à pointe.	ead.
. . . .	. . . . .	ead.
. . . .	. . . . .	ead.
. . . .	. . . . .	ead.
. . . .	Cantharide verte à grosses cuisses	ead.
Jaune.	Fauve à grosses cuisses.	
. . . .	. . . . .	ead.
. . . .	. . . . .	Leptura. 28.
Necydale ichneumon.	ead. *Ent. Parif.*	abbreviata.

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
Necydale Capricorne.	. . . . . .	Leptura dimidiata.
. . . .	Cantharide fauve à grosses cuisses.	ead.
. . . .	Canth. jaune veloutée.	
. . . .	Lepture à étuis étranglés.	ead.
. . . .	. . . . . .	ead.
. . . .	. . . . . .	ead.
Punaise d'eau naucore.	Naucore. . . .	Naucoris. 1.
Scorpion aquatique.	Scorp. aquat. à corps ovale.	Nepa. 2.
-très-alongée.	A corps alongé.	ead.
. . . .	. . . . . .	Sigara. 2.
ead. . . .	La grande punaise à avirons.	ead.
. . . .	Petite punaise à avirons 477.	ead.
Punaise d'eau striée.	La Corise.	Sigara. 1.
Vrillette carnaciere.	La bruche à bandes.	id.
. . . .	. . . . . .	id.
. . . .	. . . . . .	Ptinus. *Deleatur.* anobium. 5.

D. Linn.	Pag.	Gall.
Latro. *	64	Le Larron. *F.*
Longicornis. *	64	A longues Antennes. *F.*
4 Maculatus. *	65	A 4 Taches blanches. V.
Mollis.	62	Flexible. . . . . . .
Pectinicornis.	61	Pectiné. . . . . . .
Pertinax.	61	Opiniâtre. . . . . . .
Punctatus. *	64	Pointillé. *Geer.* . . .
Roso-Villosus. *	64	Velu-roux. *Geer.* . . .
Seminulum. *	64	A pattes jaunes. *Enum.*
Scotias. *	64	A Bandes. *F.* . . .
Testaceo-villosus. *	64	Fauve-velu. *Geer.* . .
PYROCHROA.		CARDINALE.
Purpurata. *	208	La Cardinale rouge. *En.*
Satrapa. *	289	La Satrape. *Enum.* . .
SCARABÆUS.		SCARABÉ.
Abdominalis. *	39	A Ventre velu blanc. *F.*
Agricola.	26	L'Arlequin velu. . . .
Alpinus. *	39	Des Alpes. *Enum.*
Arvicola. *	38	Le Paysan. *F.* . . .
Asper. *	37	Le Chagriné. *F.* . . .
Ater. *	21	Noir. *Geer.* . . . .
Auratus.	33	L'Éméraudine. . . . .
Bicolor. *	20	A Tubercule recourbé. *F.*
Bison.	16	Le Bison. . . . . .
Brunneus.	32	Le Fauve. . . . . .
Cæruleus. *	40	Bleu *Schæff.* . . .
Chrysomeloides. *	39	Chrysomeloïde. *Enum.*
Conspurcatus.	19	Le Barbouillé. . . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
Vrillette molle.	Vrillette de la farine.	Anobium. 2.
. . . . . .	La panach. brune.	
id. *Lege.* 1.	Vrillette Savoyarde.	Anobium. 1.
. id.		
. id.		
. . . . . .	La bruche sans ailes.	id.
id.		
. . . . . .	La Cardinale.	
. . . . . .	. . . . .	Melolontha. Ap. 496.
. . . . . .	id. . . .	Melolontha. 44.
. . . . . .	. . . . .	Melolontha. 42.
. . . . . .	. . . . .	id.
id.		
. id.	id. . . .	Cetonia aurata.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	id.
. id.	Fauve aux yeux noirs.	Melolontha. 26.
. id.	Gris des bouses.	id.

D. Linn.	Pag.	Gall.
Copris. *	39	Le Boufier. *Enum.*
Cylindricus.	12	Le Cylindrique. . . .
Eremita.	32	L'Hermite. . . . .
Erraticus.	17	L'Errant. . . . . . .
Farinofus.	30	L'Argenté. . . . .
Fafciatus.	31	La Livrée d'Ancre. .
Fimetarius.	18	Des Fumiers. . . . .
Flavipes. *	37	A Pattes jaunes. *F.* .
Foffor.	17	Le Foffoyeur. . . .
Frifchii. *	38	Le Cuivreux. *F.* . .
Fullo.	25	Le Foulon. . . . . .
Granarius.	14	Des Grains. . . . .
Hæmorrhoidalis.	18	L'Hémorrhoïdal. . .
Hemipterus.	29	La Tarriere. . . . .
Hirtellus.	31	Le Hériffé *lege.*
Hirtus. *	39	Velu. *F.* . . . . . .
Hifpanus.	14	L'Efpagnol. . . . .
Horticola.	27	Le Jardinier. . . .
Humuralis. *	38	A Epaulette. *F.* . .
Laticollis.	21	Le Hottentot. . . .
Lemur. *	21	A quatre petites Dents au corcelet. *F.*
Lunaris.	11	Le Lunaire.
Luridus.	20	Gris-ftrié de noir.
Maculatus. *	21	Tacheté. V.
Melolontha.	28	Le Hanneton. . . .
Merdarius. *	37	Fouille-Merde. *F.* . .
Minimus. *	40	Le Nain. *Scop.*
Mobilicornis. *	12	A corne mobile. *F.* . .
Morio.	36	Le Morio. . . . .
Nafcornis.	12	Le Nazicorne. . . .
Nobilis.	34	Le Verdet. . . . .
Nuchicornis.	14	A Nuque épineufe. . .
Oblongus. *	37	Oblong. *F.* . . . .

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
id.	. . . . . .	id. *Lege.* 39.
De cuir noir. . .	. . . . . .	Cetonia. 15.
. id.	. . . . . .	id.
A écailles vertes. *Lege.* 30.		
A bandes. . .	id.	Trichius. 1.
Bedeau. . . .	Bedeau. . . .	id.
. . . .	. . . . . .	id. Append. 6.
. id.	Tête armée. . .	id.
. id.	. . . . . .	Melolontha. 33.
. id.	id.	Melolontha. 1.
. . . .	. . . . . .	id.
id.		
. . . .	id.	Trichius. 4.
. . . .	. . . . . .	Cetonia. 50.
. . . .	. . . . . .	id.
A corcelet vert.	Le petit hanneton à corcel. vert.	Melolontha. 41.
. . . .	. . . . . .	Melolontha. 68.
. . . .	Boufier hottentot	id.
. . . .	. . . . . .	App. p. 495.
. id.	Le boufier, capucin.	id. 108.
. . . .	. . . . . .	id.
id. *Lege.* 20.	id. *Lege* 2.	id. *Lege.* 3.
. . . .	. . . . . .	id. *Lege.* 90.
. . . .	. . . . . .	id.
. . . .	. . . . . .	Cetonia. 5.
. id.	Le moine. . .	id.
. id.	id.	Cetonia. 6.
. id. . . .	Petit boufier noir cornu.	id.
. . . .	. . . . . .	Melolontha. 9.

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . .	. . . . .	id. *Lege.* 15 8.
id. Exotique. 7.	. . . . .	id.
. . . .	. . . . .	id.
. . . .	. . . . .	id.
. . . .	. . . . .	Melolontha. 43.
. . . .	. . . . .	Melolontha. 56.
. . . .	. . . . .	Cetonia. 8.
. . . .	. . . . .	id.
id.	. . . . .	id.
. . . .	. . . . .	Melolontha. 8.
A tête large.	id.	id.
. . . .	A bordure.	Melolontha. 45.
A larges cuisses.	id.	Trox. 1.
. . . .	. . . . .	id.
. . . .	Bousier araignée.	id.
. . . .	Bousier à points rouges.	id.
. . . .	. . . . .	id.
. . . .	. . . . .	id.
. . . .	. . . . .	id.
id.	Petit hanneton d'automne.	Melolontha. 7.
. . . .	. . . . .	Cetonia. 50.
. . . .	id.	
Fouille-merde.	Le grand pilulaire.	id.
. . . .	id.	Cetonia. 39.
id.	. . . . .	id.
. . . .	id. *Ent. Paris.*	
. . . .	Bousier à cornes retroussées.	id.
. . . .	. . . . .	id.
. . . .	. . . . .	id.
. . . .	. . . . .	id.
id. *Lege* 6.	id.	id. *Lege.* 30.
La Vache.	. . . . .	id.

D. Linn.	Pag.	Gall.
Variabilis.	34	Le Variable.
Variegatus. *	40	Varié. *Scop.*
Vernalis.	23	Le Printanier.
Verticicornis. *	20	A corne très-courte. *F.*
Villoſus. *	39	Laineux. *F.*
Vitis. *	38	Le Vigneron. *F.*
Vitulus. *	20	Le Veau. *F.*
Vulpes. *	39	Le Renard. *F.*
SILPHA.		SILPHE.
Ænea. *	87	Verte-bronzé. *F.*
Æſtiva.	84	Teſtacée-velue.
Agaricina.	75	De Lagaric.
Aquatica.	82	Bronzée.
Atomaria.	85	Atome.
Atrata. ;	76	La Noircie *lege.*
Bicolor. *	86	Bedeaude *lege.* *F.*
Bipuſtulata.	74	A deux Points rouges.
Colon.	83	Colon.
Contuſa. *	89	A Sillons briſés. *Faun. Frid.*
Crenata. *	88	A deux Taches roug. *F.*
Depreſſa.	84	Aplatie.
Dioſcoidea. *	87	La Tache rouillée. *F.*
Excavata.	88	La Gouttiere.
Ferruginea.	81	Punaiſe.
Fuſca.	83	Brune.
Germanica.	73	La Noire *lege.*
Gibba. *	86	Boſſue. *F.*
Griſea. *	84	Tachetée.
Griſea. *	85	Griſe. *F.*
Groſſa.	81	L'Epaiſſe.

D. de Geer.

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
A points blancs.	. . . . .	Cetonia. 7.
id.	Le petit pillulaire	id. *Lege.* 75.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . .	Melo. *Ap.* p. 496.
. . . . . .	. . . . .	Melolontha. 34.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	Nitidula. 13.
. . . . . .	. . . . . .	Nitidula. 5.
Hydrophile bronzé.	Dermeſte bronzé.	Elophorus. 1.
. . . . . .	Dermeſte en deuil *Lege.* 19.	Sphæridium. 5.
A points concaves.	A trois raies & corcelet liſſe.	ead.
. . . . . .	. . . . . .	Nitidula. 8.
ead.	Dermeſte à deux points rouges.	Nitidula. 1.
ead.	. . . . . .	Nitidula. 9.
. . . . . .	. . . . . .	Ipſ. 6.
. . . . . .	. . . . . .	Nitidula. 11.
. . . . . .	ead.	ead.
ead.	. . . . . .	ead.
ead. . . .	Le grand Dermeſte noir.	Nicrophorus. 1.
. . . . . .	. . . . . .	Opatrum. 5.
Bouclier tacheté.		
. . . . . .	. . . . . .	Opatrum. 1.

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . .	Ipſ. 4.
. . . . . .	. . . . .	Nitidula. 10.
. . . . . .	. . . . .	Nitidula. 15.
A boutons roux.	Bouclier à boſſes.	ead. 2.
. . . . . .	. . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	Nitidula. 4.
. . . . . .	. . . . .	Opatrum. 8.
. . . . . .	. . . . .	Elophorus. 3.
. . . . . .	. . . . .	Elophorus. 2.
Bouclier oblong.	. . . . . .	ead.
. . . . . .	Noir chiffonné à corcelet liſſe ?	ead.
. . . . . .	Noir à corcelet raboteux.	ead.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
. . . . . .	. . . . . .	Ipſ. 3.
Lege Philyreæ.		
. . . . . .	. . . . . .	Nitidula. 14.
L'Antribe des fleurs.	. . . . . .	Sphæridium. 12.
ead.	Dermeſte à quatre p. rouges, ſtrié.	Ipſ. 4.
Bouclier à quatre points noirs.	Jaune à taches noires.	ead.
ead.	Noir chiffonné à corc. raboteux.	ead.
ead.	. . . . . .	Ipſ. 6.
Antribe rouge à étuis noirs.	. . . . . .	Nitidula. 16.
. . . . . .	. . . . . .	ead.
Ténébrion à ſtries dentelées.	. . . . . .	Opatrum. 2.

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	Noir à corc. raboteux ? *Ent. P.*	
. . . . . .	. . . . . .	Sphæridium. 10.
. . . . . .	Bouclier fauve.	ead.
A corcelet rouillé.	A corcelet jaune.	ead.
. . . . . .	. . . . . .	Opatrum. 7.
ead.		
. . . . . .	. . . . . .	Nitidula. 7.
ead. . . .	Dermeste à point d'Hongrie.	Nicrophorus. 2.
. . . . . .	ead.	
A corcel. bronzé.		
. . . . . .	A étuis bronzés.	
A étuis bronzés.		
. . . . . .	A corcelet étranglé. *Ent. Par.*	
. . . . . .	A étuis jaunes au milieu. *Ent. P.*	
. . . . . .	. . . . . .	id.
id.		
. . . . . .	A étuis très-courts.	
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	id.	
. . . . . .	A tête jaune.	
Fauve. . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Couleur de paille.	id.

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	A antennes en demi-maſſue.	
. . . . . .	Aplati à étuis bruns.	
. . . . . .	*Ent. Pariſ.*	
. . . . . .	. . . . . .	Pæderus. 3.
A étuis roux. .	A étuis couleur de rouille.	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	Oxyporus. 5.
. . . . . .	Noir à étuis fauves & liſſes.	
. . . . . .	A étuis marrons pointillés.	
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Junon ? . . .	13 ?
id.	id. 7. . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	Oxyporus. 2.
. . . . . .	Noir à longs étuis.	
. . . . . .	Noir à taches jaunes.	
Grand Staphylin.	Noir-liſſe. . .	3.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
A bande cendrée.	Staphylin nébuleux.	id.
. . . . . .	Fauve aux yeux noirs. *Ent. Par.*	
. . . . . .	A tête noire. *Ent. Pariſ.*	

D. Linn.	*Pag.*	*Gall.*
Merdarius. *	420	Le Fouille-merde. *F.*
Minimus. *	424	L'Imperceptible. *Enum.*
Murinus.	409	Le Velouté. . . . .
Niger. *	424	Le Noir. *Faun. Frid.*
Nigro-fulvus.	423	L'Arlequin. . . . .
Nitens. *	423	Le Luiſant. *Enum.* .
Nitidulus. *	420	Le Brillanté. *F.* . .
Obtuſus.	414	L'Obtus. . . . . .
Olens. *	424	Le Muſqué. *Faun. Frid.*
Piceus.	418	Le Sillonné. . . . .
Politus.	412	Le Liſſe. . . . . .
Punctatus. *	422	Le Pointillé. *Geoff.* .
2 Puſtulatus.	416	Le Puſtulé. . . . .
Pygmæus. *	420	Le Pygmée. *F.* . . .
Riparius.	413	Le Côtier. . . . .
Rubellus. *	425	Le Rougeâtre. V.
Ruficollis. *	422	Le Collier roux. *F.* .
Rufipes.	418	Les Grands étuis. . .
Rufus.	412	Le Roux. . . . . .
Rugoſus. *	420	Le Ridé.. *F.* . . . .
Sanguineus.	416	Le Rouge.
Silphoides.	414	Le Silphoïde.
Subterraneus.	414	Le Souterrain.
Thoracicus. *	420	Le Corcelet roux. *F.* .
Variegatus. *	422	Le Varié. . . . . .

D. Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	. . . . .	id.
Velouté pointu.	id.	id.
. . . . . .	Arlequin à long. mach. *Ent. P.*	
. . . . . .	Le petit ſtaphylin. noir.	
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	Noir à corc. fillonné & bordé.	id.
Petit ſtaphylin noir.	. . . . .	id.
. . . . . .	Noir à pattes fau. & étuis pointil.	
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	Oxiporus. 4.
Des rivages. .	Roug. à tête noire & étuis bleus.	Pæderus. 1.
. . . . . .	. . . . . .	Pæderus. 2.
Noir à grands étuis.	Noir à corc. liſſe & bordé.	id.
Roux à extrémité noire.	Jaune à tête, étuis & anus, noirs.	Oxyporus. 3.
. . . . . .	. . . . .	id.
. . . . . .	. . . . . .	Oxyporus. 3.
. . . . . .	Aplati à étuis bigarrés.	

D. Linn.	Pag.	Gall.
TENEBRIO.		TÉNÉBRION.
Anguſtatus. *	396	L'Etroit. V.
Arenarius. *	395	Du Sable. . . . . . .
Ater. *	394	Le Très-noir. *F.* . .
Cæruleus.	390	Le Bleu. . . . . . .
Caraboides.	392	Le Caraboïde. . . .
Collaris.	391	Le Collier. . . . . .
Culinaris.	386	Le Cuiſinier.
Cupreus. *	395	Le Bronzé. *Geoff.* . . .
Curſor.	387	Le Coureur. . . . .
Dentipes. *	396	La Cuiſſe armée ſtriée. V.
Dentipes. *	396	La Cuiſſe armée liſſe. V.
Depreſſus.	388	L'Aplati. . . . . .
Erraticus.	387	L'Errant.
Femoralis.	393	La Cuiſſe ſinuée.
Ferrugineus. *	395	Le Rouillé. *Geoff.* . .
Foſſor.	386	Le Foſſoyeur. . . . .
Gemellatus. *	395	Les Stries jumelles. *Geo.*
Gibbus.	390	Le Boſſu. . . . .
Gigas.	389	Le Jayet. . . . . .
Glaber. *	394	Le Liſſe. *F.* . . . .
Globuloſus. *	396	Le Globuleux. . . .
Lanipes.	394	Le Porte-laine. . . .
Lardarius. *	395	Du Lard. *Geer.* . . . .
Lignarius. *	294	Du Bois. *Geer.* . . .
Linearis.	391	Le Linéaire. . . . .
Mauritanicus.	387	Le Maure. . . . .
Minutus.	388	Le Nain. . . . . . .
Molitor.	385	Le Farinier. . . . .
Mortiſagus.	389	Le Putride. . . . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	A étuis fauves *Ent. Parif.* 15 ?	
. . . . . .	. . . . . .	Helops. 11.
. . . . . .	*Ent. Parif.* 15 ?	Helops 1.
Carabé noir à étuis coliés.	La chevrette brune.	id.
. . . . . .	. . . . .	Pimelia. 19.
. . . . . .	Bronzé.	
. . . . . .	. . . . .	Scarites. 5.
. . . . . .	. . . . .	Helops. 3 ?
. . . . . .	Fauve liffe.	
Attelabe laboureur.	. . . . .	Scarites. 4.
. . . . . .	id.	
. . . . . .	. . . . .	Blaps. 1.
. . . . . .	. . . . . .	id.
. . . . . .	A corcelet arrondi. *Ent. Par.*	
. . . . . .	. . . . .	Helops. 2.
id.		
id.		
id. *Inter exoticos.* 2.		
. . . . . .	. . . . .	Scarites. 7.
De la farine. . .	A 9 ftries liffes.	id. *Lege.* 2.
A étuis en pointe.	Liffe à prolongement.	Blaps. 3.

D. Linn.	Pag.	Gall.
Muricatus.	390	La Chauſſe-trape.
Pallens.	387	Le Pâle. . . . . .
Quiſquilius.	388	Des Balayeures. . . .
Reflexus. *	394	Le Réfléchi. *F.* . . .
Roſtratus.	391	Le Muſeau
Rotundatus. *	395	L'Arrondi. . . . .
Rufeſcens. *	396	Le Rouſſâtre. V.
Rugoſus.	392	Le Chagriné. . . .
Spinoſus.	392	L'Epineux. . . . .
Striatulus.	394	Le Strié.
Tibialis.	393	La Jambe armée.
Variabilis.	393	Le Variable.
Ventricoſus. *	396	Le Ventru. *Scop.*
Villoſus. *	395	Le Velu. *Geoff* . . .
THRIPS.		THRIPS.
Faſciata.	565	Le Faſcié. . . . . .
Flava. *	566	Le Jaune. *Enum.*
Juniperina.	565	Du Génévrier. . . .
Leucanthemi. *	566	Du L'Eucantheme vulgaire. *Enum.*
Melanopa. *	566	Le Mélanope. *Enum.*
Minutiſſima.	565	La Pygmée. . . . .
Phyſapus.	564	Le Veſiculeux. . . .
Ulmi. *	566	De l'Orme. *F.* . . .

D. de Geer.	*D. Geoff.*	*D. Fab.*
. . . . . .	Cannelé ?	Pimelia. 5.
. . . . . .	. . . . .	id. ?
. . . . . .	. . . . .	Helops. 13.
. . . . . .	. . . . .	Pimelia. 16.
. . . . . .	Arrondi. *Ent. Parif.*	
. . . . . .	Ridé.	
. . . . . .	. . . . .	Pimelia. 15.
. . . . . .	Fauve velu.	
ead. . . .	ead.	ead.
ead. . . . *Lege.* Leucanthemi.	A pointe. . .	ead.
. . . . . .	. . . . .	ead.
Noir des fleurs.	ead.	ead.
De l'écorce. . .	ead. I ? . .	ead.

LECTORI BENEVOLO.

ERRATA raro legitur, plerumque igitur inutilis; errores nihilominus essentiales in præcedenti nomenclatura emendati fuerunt: qui non indigebit, non quæret; sed studioso juniorique Entomologo placebit correctio; exempli gratia, pag. 57, tom. 1, n°. 48, legitur *armidillus*; in nomenclatura *armadillus* reperietur, &c.

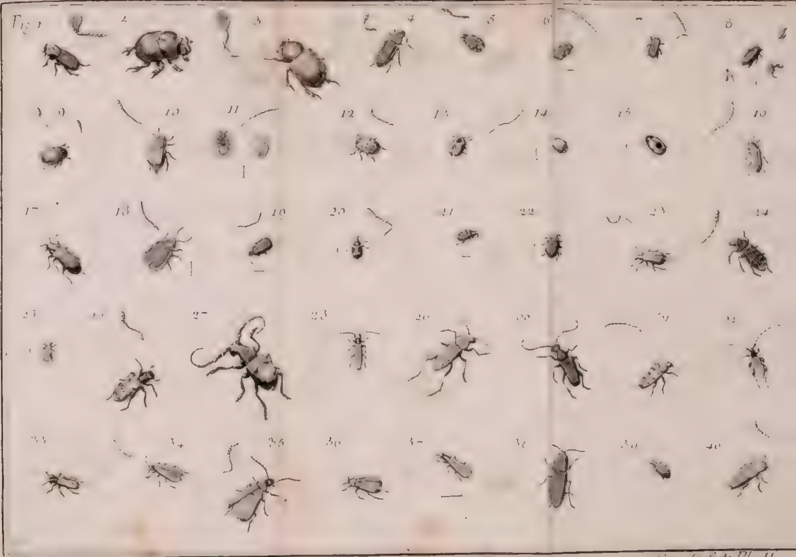
NOMENCLATOR

ICONUM ENTOMOLOGIÆ LINNEANÆ:

CURANTE ET AUGENTE CAR. DE VILLERS.

INSECTA COLEOPTERA, *Tab. I.*

Fig. 1. *Scarabæus cylindricus.* Scarabe cylindrique.	Fig. 2. *Scarabæus bilon.* Scarabe bilon.	Fig. 3. *Scarabæus Silenus.* Scarabe Silene.	Fig. 4. *Lucanus carabodes.* La chevrette bleue.	Fig. 5. *Dermestes 20-guttatus.* Le dermeste à 20 points.
Fig. 6. ***Ptinus quadrimaculatus.*** Le Vrilet rongeur à 4 taches blanches.	Fig. 7. ***Hister 12-Striatus.*** L'Escarbot strié.	Fig. 8. ***Gyrinus natator.*** Le Tourniquet nageur.	Fig. 9. ***Byrrhus ater.*** Le Pellet[illegible] noir.	Fig. 10. ***Sylpha grisea.*** La Sylphe grise.
Fig. 11. *Cassida metallica.* La Casside changeante.	Fig. 12. *Coccinella ocellata.* La Coccinelle ocellée.	Fig. 13. *Chrysomela [illegible].* La Chrysomele à suture abregée.	Fig. 14. *Chrysomela [illegible].* La Chrysomele fauve.	Fig. 15. *Chrysomela quadrum.* La chrysomele quarrée.
Fig. 16. *Chrysomela bicolor.* La Chrysomele de deux couleurs. N°. [illegible]	Fig. 17. *Chrysomela caraboides.* La Chrysomele caraboïde.	Fig. 18. *Hispa [illegible].* Hispe [illegible] jaune.	Fig. 19. *Bruchus [illegible].* La bruche des semences.	Fig. 20. *Curculio crux.* Charanson à croix.
Fig. 21. *Curculio [illegible].* Charanson velu.	Fig. 22. *Curculio geographicus.* Charanson géographique.	Fig. 23. *[illegible]* Charanson [illegible].	Fig. 24. *Curculio latirostris.* Charanson à trompe large.	Fig. 25. *Curculio tamarisci.* Charanson du tamarisc.
Fig. 26. *Attelabus [illegible].* Attelabe à [illegible] taches.	Fig. 27. *Cerambyx tristis.* Cerambix triste.	Fig. 28. *[illegible]* [illegible]	Fig. 29. *Cerambyx [illegible].* [illegible]	Fig. 30. *[illegible]* [illegible]
Fig. 31. *Leptura villosa.* La Lepture velue.	Fig. 32. *Necydalis minor.* La Petite Necydale.	Fig. 33. *Necydalis fasciata.* La Necydale fasciée.	Fig. 34. *Lampyris coccinea.* La Lampyre écarlate.	Fig. 35. *Pyrochroa purpurata.* [illegible]
Fig. 36. *Cantharis bipunctata.* La Cantharide à deux points.	Fig. 37. *Cantharis cærulea.* La Cantharide bleue. N°. 30.	Fig. 38. *Elater carbonarius.* Taupin charbonnier.	Fig. 39. *Cicindela caraboides.* La Cicindele caraboïde.	Fig. 40. *[illegible]* Bupreste à grosses cuisses.



[illegible] ad nat.

Voi la Suite Pl. II.



La Suite pl. I

INSECTA COLEOPTERA, *Seq. Tab. I.*

Fig. 41.
Bupreſtis faſciata.
Le Bupreſte faſcié.

Fig. 42.
Bupreſtis hirta.
Le Bupreſte hériſſé.

Fig. 43.
Dytiſcus caraboïdes.
Le Dytiſque caraboïde.

Fig. 44.
Dy[illegible].
Le Dytiſque échiquier.

Fig. 45.
Carabus intricatus.
Le Carabé embrouillé.

Fig. 46.
Carabus limbatus.
Le Carabé à bordure.

Fig. 47.
Tenebrio Mauritanicus.
Le Ténébrion Maure.

Fig. 48.
Tenebrio reflexus.
Le Ténébrion réfléchi.

Fig. 49.
Meloe hugarus.
Le Méloé hongrois.

Fig. 50.
M[illegible]e ery[illegible]cephalus.
Le Méloé à tête rouge.

Fig. 51.
Mordella pectinata.
La Mordelle pectinée.

Fig. 52.
Staphylinus ruficollis.
Le Staphylin à colier roux.

Fig. 53.
Forficula maxima.
Le Perce-oreille patagon.

INSECTA HEMIPTERA, *Tab. II.*

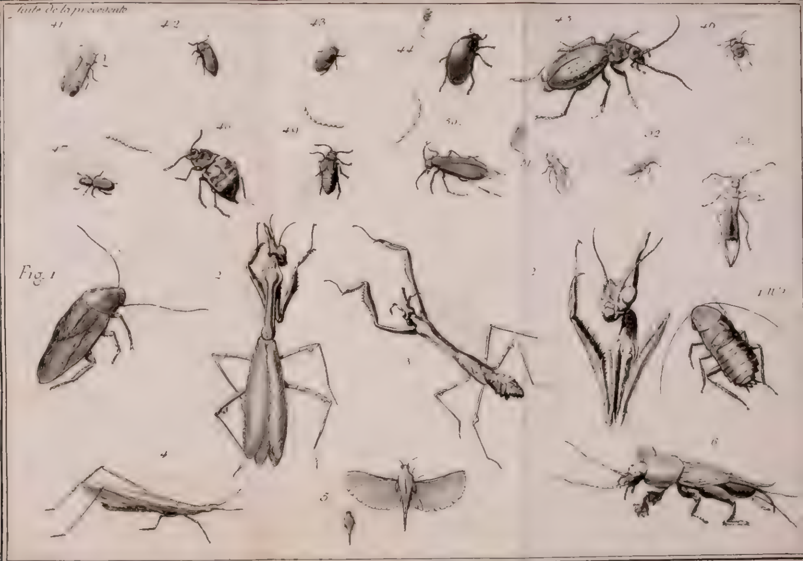
Fig. 1. N°. 1 & 2.
Blatta americana.
La Blatte américaine.

Fig. 2 & 3.
Mantis pauperata.
La Mante à Lobes.

Fig. 4.
Gryllus turritus.
Le Grillon à muſeau.

Fig. 5.
Gryllus ſubulatus.
Le Grillon à alêne.

Fig. 6.
Gryllus Grillo-talpa.
Le Grillon taupe-grillon.



La Suite pl. III.

2



Fig. 7. *Gryllus giganteus.* Le [illegible]	Fig. 8. *Gryllus Ruber.* Le Grillon rouge.	Fig. 9. *Gryllus clavicornis.* Le Grillon clavi[illegible]rne.	Fig. 10. *Fulgora Europæa.* Porte-lanterne d'Europe.
Fig. 11. *Cicada aurita.* La Cigale à oreilles.	Fig. 12. *Cicada hæmatodes.* La Cigale cerclée.	Fig. 13. *Cicada dilatata.* La Cigale renflée.	Fig. 14. *Cicada fulgida.* La Cigale brillante.
Fig. 15. *Notonecta ſtriata.* La Notonecle [illegible]	Fig. 16. *Nepa linearis.* Le Sco[illegible] d'[illegible] linéaire.	Fig. 17. *Cimex litura.* La Punaiſe à tr[illegible] bandes.	Fig. 18. *Cimex clavicornis.* La Pun[illegible] cla[illegible]rne.
Fig. 19. *Cimex appendiceus.* La Punaiſe [illegible]	Fig. 20. *Cimex laciniatus.* La P[illegible] [illegible]	Fig. 21. *Cimex albo-marginatus.* La P[illegible] bro[illegible]-[illegible]rdée.	F[illegible] 22 *Cimex iracundus.* La Pun[illegible] vi[illegible]lente.
Fig. 23. *Cimex pandurus.* La Punaiſe. L'V.	Fig. 24. *Cimex ſtriatus.* La Punaiſe ſtriée.	Fig. 25. *Cimex calcaratus.* La Punaiſe éperonnée.	Fig 26. *Cimex vagabundus.* La Punaiſe culiciforme. *Larva.*
Fig. 27. *Aphis quercus.* Puceron du chene. N°. 24.	Fig. 28. *Chermes betulæ.* Le Kermès du bouleau.	Fig. 29. *Coccus Heſperidum.* Gallinſecte des orangers. N°. 1.	Fig. 30. *Thrips phyſapus.* Le Thrips véſiculeux.

